

LIGHTING CATALOGUE 2024-25



GEWISS

IL GRUPPO

Fondata nel 1970 sull'intuizione rivoluzionaria dell'uso del tecnopolimero nell'impiantistica elettrica e guidata dai valori dell'integrità, della cultura dell'eccellenza e della sostenibilità, GEWISS è oggi la più importante azienda del settore elettrotecnico a capitale italiano.

I costanti investimenti finalizzati alla ricerca e sviluppo, alla formazione di tutto il personale e al potenziamento delle strutture produttive hanno permesso all'azienda di affermarsi come interlocutore di riferimento per il mercato nella produzione di soluzioni e servizi per la home & building automation, per la protezione e la distribuzione dell'energia, per la mobilità elettrica e per l'illuminazione intelligente.

Il 2023 segna un'importante tappa nel percorso di crescita del Gruppo, con l'acquisizione di PERFORMANCE IN LIGHTING, storica azienda leader nel settore dell'illuminazione.

Tutte le proposte inserite nel presente catalogo sono pensate e realizzate per soddisfare ogni tipo di esigenza in ambito illuminotecnico, risultando la perfetta sintesi tra design estetico e performance tecniche. La costante spinta verso l'innovazione, che da sempre caratterizza la storia dell'intero Gruppo, consente inoltre alle soluzioni lighting di porsi come solido riferimento globale nel mondo del design e dell'architettura.

Made in

Con oltre 2.200 dipendenti, il Gruppo GEWISS si presenta come una realtà internazionale, con siti industriali, filiali commerciali, agenzie e distributori in oltre 100 Paesi del mondo.

L'Headquarter è situato a Cenate Sotto (BG), mentre le sedi produttive sono localizzate in Italia, Germania, Francia, Portogallo, Belgio e Stati Uniti.

Tutti i prodotti a marchio GEWISS sono ideati, disegnati, ingegnerizzati e testati negli stabilimenti del Gruppo, utilizzando solo componenti di marchi certificati.



Garanzia

L'attenzione alla qualità, alla sicurezza e alla durata nel tempo sono uno degli obiettivi fondamentali del Gruppo GEWISS.

I prodotti sono garantiti per 5 anni, a condizione che siano installati, mantenuti e utilizzati secondo le istruzioni e quanto comunicato nel catalogo o nel web.

Sono esclusi dalla garanzia materiali di consumo come sorgenti luminose, starter, accenditori, drivers e unità di emergenza che soddisfano gli standard di garanzia descritti nella Direttiva Europea pertinente.

Per consultare il testo integrale della nostra garanzia visita il sito www.performanceinlighting.com e www.gewiss.com



Patti chiari

Nell'ottica di fornire sempre ai suoi clienti un'informazione chiara ed esaustiva, l'azienda ha deciso di comunicare i dati dei suoi apparecchi LED con le seguenti modalità:

- I lumen nominali indicano il flusso luminoso prodotto dalla sorgente LED secondo quanto indicato dal produttore dei LED utilizzati nell'apparecchio stesso. Talvolta può trattarsi di un valore medio ricavato dal range indicato dal produttore.
- I lumen reali indicano il flusso luminoso in uscita dall'apparecchio stesso. Il flusso reale è quindi generalmente inferiore al flusso nominale in quanto viene influenzato dal regime termico dell'apparecchio e dall'utilizzo di riflettori, diffusori, schermi o lenti per la gestione della luce.
- L'assorbimento di potenza dell'apparecchio indicato in tabella comprende non soltanto l'assorbimento della sorgente luminosa LED, ma anche l'assorbimento di potenza da parte del driver o di eventuali altri componenti elettronici presenti nell'apparecchio stesso. Indichiamo quindi il dato di effettivo consumo di energia totale dell'apparecchio.

Così facendo, l'azienda vuole contribuire a fare chiarezza in un settore, quello degli apparecchi LED, dove molto spesso il dato è di difficile interpretazione e comparazione.

Light Collection

Ogni light collection ha le proprie peculiarità ed esigenze specifiche. Attraverso un'attenta analisi qualitativa delle proprie soluzioni illuminotecniche, l'azienda gestisce la ricchezza della propria gamma di apparecchi attraverso sette light collection che comprendono i principali campi di applicazione.



Interno tecnico



Ufficio



Industriale



Residenziale



Architettuale



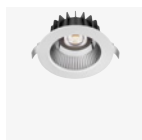
Sport e grandi aree



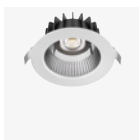
Urbano e stradale

Interno tecnico

Spot incassati



4
ELIA AL S2



4
ELIA AL M2

Parete/soffitto



6
ELIA CL

Downlights



8
ELIA DL

Ufficio

Incassi a soffitto



12
ELIA PL M1 1200



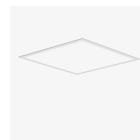
14
ELIA PL M2 600



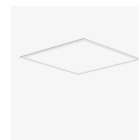
16
ELIA PL M3 625



18
ELIA PL IP65 M1
1200



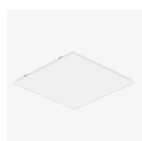
20
ELIA PL IP65 M2
600



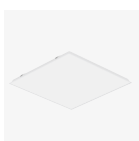
22
ELIA PL IP65 M3 625



24
ELIA PL BACKLIT
M1 1200



26
ELIA PL BACKLIT
M2 600



28
ELIA PL BACKLIT
M3 625



30
VISIO [16] M1 1200



32
VISIO [16] M2 600



34
VISIO [16] M3 625

Industriale

Sospensioni industriali



38
SMART [4] 1M



44
SMART [4] 2M



50
SMART [4] 4M



56
SMART [4] SPECIAL
VERSIONS



61
ESALITE HB



66
ELIA HL

Plafoniere stagne



68
SMART [3] PLUS



80
SMART [3]



84
SMART [3]E

Tecnopolimero + FV
| PMMA - PC

Residenziale

Plafoniere vetro pressato



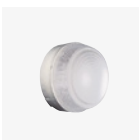
Tecnopolimero

88
EXTRO

Plafoniere



90
ELIA EL



92
TONDA ES

Architetturale

Parete



98
ELIA OL

Bollards

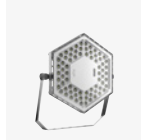


Alluminio
| Alluminio

96
ELIA BL

Sport e grandi aree

Proiettori



102
ESALITE FL



104
ELIA FL MINI XS1



106
ELIA FL MINI XS2



108
ELIA FL MINI XS3



110
ELIA FL S3



112
ELIA FL M3



114
ELIA FL L3



116
ELIA FL XL3



118
SMART IPROJE 1M



120
SMART IPROJE 2M



123
SMART IPROJE 4M



126
SMART IPROJ 2.0 1M



130
SMART IPROJ 2.0 2M

Proiettori alta potenza e aree sportive



135
SMART IPROJ 2.0 2+2M



139
SMART IPROJ 2.0 3X2M



142
STADIUM PRO 1M



147
STADIUM PRO 2M



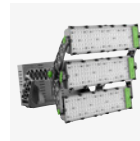
151
STADIUM PRO 3M



154
SPATIUM PRO 1M



156
SPATIUM PRO 2M



158
SPATIUM PRO 3M

Urbano e stradale

Arredo urbano



162
URBAN IO3

Alluminio
| Alluminio

Illuminazione stradale



164
ROAD [s] MINI



170
ROAD [s] MEDIUM



180
STREET IO3

Scopri di più

Sette light collections

Attraverso un'attenta analisi qualitativa delle soluzioni illuminotecniche, il presente catalogo propone l'ampia gamma di apparecchi attraverso sette light collections.



Guida alla consultazione

I dati menzionati in questo catalogo sono a titolo indicativo e non costituiscono alcun impegno per l'azienda, che si riserva il diritto di apportare, senza preavviso, tutte le variazioni che riterrà opportune. È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati



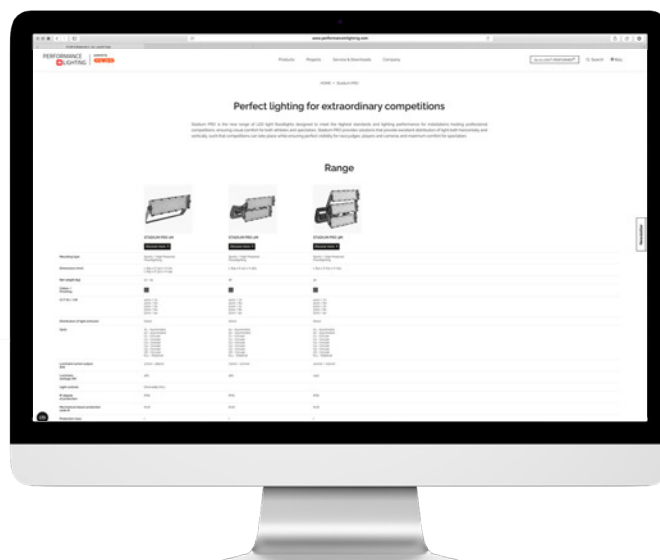
Website

www.gewiss.com

www.performanceinlighting.com



WEBSITE



Sistemi di controllo



SMART - light control system 868 mhz

Il sistema si basa su una piattaforma wireless a 868 MHz e comprende i corpi illuminanti equipaggiati di dispositivo altamente intelligente per una gestione completa della luce, una gamma completa di sensoristica per il rilevamento della persona e dei livelli di illuminamento e specifiche centrali per il controllo. Con SMART è possibile realizzare impianti in grado di interagire dinamicamente con l'ambiente circostante modulando il livello di flusso degli apparecchi in funzione della variazione della luce naturale oppure in funzione dell'esigenza specifica grazie al rilevamento di personale nell'ambiente di lavoro. Il tutto comandato wireless senza la necessità di alcuna linea di comando supplementare.

La flessibilità del sistema è massima grazie ad un software di gestione specifico con il quale si possono programmare i corpi illuminanti ad esigenza in qualsiasi momento anche ad apparecchi installati.

Per la realizzazione o progettazione di impianti con SMART contattare l'azienda.



Riduzione di potenza automatica

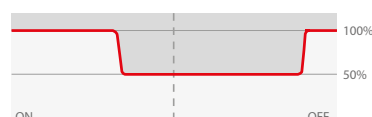
Gli apparecchi sono disponibili anche nella versione con riduzione automatica della potenza. L'alimentatore riconosce infatti la mezzanotte astrale (il punto medio del tempo di accensione) e riduce il flusso al 50% per 8 ore complessive, di cui 2 ore prima e 6 ore dopo.



Riduzione di potenza con Comando pilota

Apparecchio fornito con reattore magnetico bipotenza e dispositivo di commutazione comandato da linea di comando supplementare (comando pilota).

Il comando pilota, agendo sul dispositivo, commuta la potenza di alimentazione della lampada dal 100% alla potenza ridotta. In caso di blackout quando l'impianto è regolato in potenza ridotta, per non danneggiare le lampade, il dispositivo di commutazione assicura la riaccensione della lampada sempre al 100% fino alla stabilizzazione della stessa, per poi ritornare in potenza ridotta.

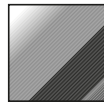


Colori

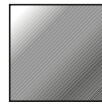
Metalli Naturali



BR-10/
Ottone naturale/
Lucido

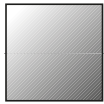


INOX/
Inox/
Lucido



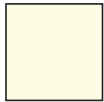
INOX/
Inox/
Opaco

Anodizzati | Metalli



GR-EV1/
Grigio anodizzato/
Opaco

Verniciatura | Metalli/Tecnopolimero



IVORY-10/
Avorio/
Goffrato



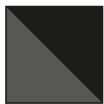
AN-96/
Antracite metallizzato/
Goffrato



BK-81/
Nero/
Goffrato

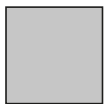


RB-10
Ruggine/
Goffrato



BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Lucido

Tecnopolimero



GR-94/
Grigio metallizzato/
Goffrato



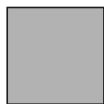
GR-RAL7035/
Grigio RAL7035/
Opaco



WH-87/
Bianco/
Lucido



WH-87/
Bianco/
Goffrato



GR-RAL7035/
Grigio RAL7035/

Verniciatura | Metalli



SL-10/
Argento/
Opaco



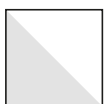
BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Goffrato



BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Lucido



WH-RAL9003/
Bianco RAL9003/
Lucido



WH-RAL9010/
Bianco RAL9010/
Lucido



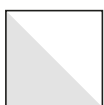
WH-RAL9010/
Bianco RAL9010/
Goffrato



GR-20/
Grigio metallizzato/
Lucido



GR-RAL9006/
Grigio RAL9006/
Goffrato



WH-RAL9016/
Bianco RAL9016/
Lucido



WH-RAL916/
Bianco RAL9016/
Goffrato



BK-RAL 9017/
Nero RAL9017/



















Graphite grey/
Grigio grafite/
















BlueGreen/
BlueGreen/

Pittogrammi














Grado di protezione

 IP 20	Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 12$ mm. Nessuna protezione contro la pioggia.	 IP 43	Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm e contro la pioggia.	 IP 54	Protezione contro la polvere e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 IP 66	Protezione totale contro la polvere e contro potenti getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.
 IP 23	Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 12$ mm e contro la pioggia.	 IP 44	Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 IP 55	Protezione contro la polvere e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 IP 67	Protezione totale contro la polvere. Stagno all'immersione temporanea.
 IP 40	Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm. Nessuna protezione contro la pioggia.	 IP 45	Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 IP 64	Protezione totale contro la polvere e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 IP 68	Protezione totale contro la polvere. Stagno all'immersione continua.
 IP 41	Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di $\varnothing \geq 1$ mm e contro le gocce d'acqua a caduta verticale.	 IP 50	Protezione contro la polvere. Nessuna protezione contro la pioggia.	 IP 65	Protezione totale contro la polvere e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.	 IK 10	Resistenza meccanica del diffusore




Caratteristiche meccaniche

 WATER DRAIN	Autodrenante / drenaggio deviato		Manutenzione facilitata		Cablaggio passante	 QUICK	Installazione rapida
	Ingresso tubo laterale		Ottica orientabile	 XX	Resistenza al filo incandescente	 WATER STOP	Protetto contro il rischio di umidità e condensa
	Installabile in fila continua	 F	Simbolo utilizzato per gli apparecchi idonei all'installazione su superfici normalmente incombustibili (temperatura sulla base d'appoggio max 90°C).	 -XX°C	Utilizzabile in condizioni critiche		Collegamento in cascata
	Apparecchi a temperatura superficiale limitata						























Certificazioni

	Certificato CE		Certificato RCM		Carrabile	 FULL CUT OFF	Emissione luminosa schermata verso l'alto
	Certificato ENEC		Temperatura non pericolosa	 EN	Conforme alla norma DIN EN 12464-1	 ULR-1	Valore nominale ULR (Upward Light Ratio), apparecchio non inclinato.
	Certificato EAC		Calpestabile		Conforme alla norma DIN 18032-3	 CIE 70-95	3° codice di flusso CIE corrispondente a 3 π / 2 sr (75,5°).
	Certificato ATEX						

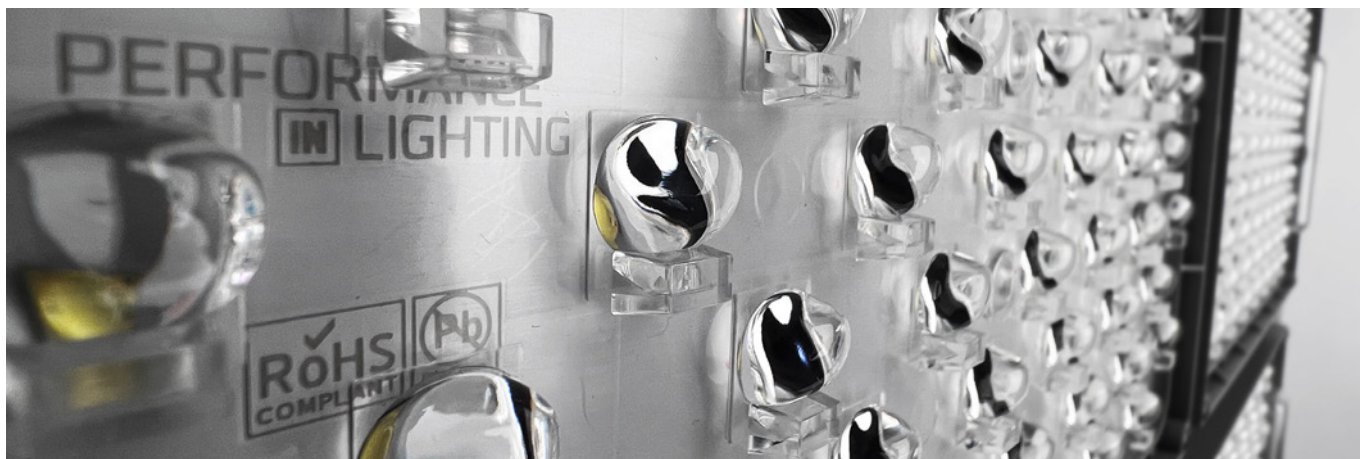
Classi di isolamento

 CLASS I	Apparecchio di classe I. Apparecchio con messa a terra di sicurezza.	 CLASS II	Apparecchio di classe II (Doppio Isolamento). Indica che l'apparecchio è doppiamente protetto contro il contatto accidentale con parti in tensione da parte dell'utilizzatore. Esclude e vieta la messa a terra.	 CLASS III	Apparecchio di classe III. Utilizza tensione inferiore a 50 Volt. Esclude e vieta la messa a terra.
---	--	--	--	---	---

Caratteristiche elettroniche

	Doppia accensione		Dimmerazione 1-10V	 MULTI POWER	Livelli di potenza selezionabili in fase di installazione		Fusibile
	Crepuscolare		Dimmerazione DALI	 SMART	Dispositivi controllo della luce SMART!		Hot restrike
	Controllo presenza/controllo flusso		Dimmerazione DMX	 HCL	Human Centric Lighting		Emergenza 1 ora
	Rilevatore di presenza alta frequenza hf		Bianco dinamico		Riduzione potenza automatico		Emergenza 2 ore
	Rilevatore di presenza infrarossi		RGBW		Riduzione potenza comando filo pilota		Emergenza 3 ore
	Indice di resa cromatica ≥ 90	 MULTI WHITE	Temperatura colore selezionabile in fase di installazione				

Identificazione e classificazione delle ottiche

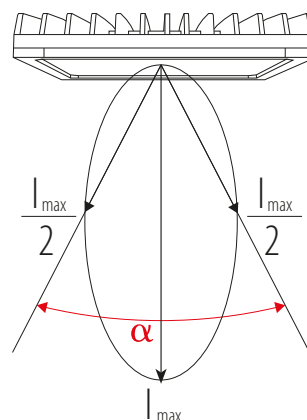
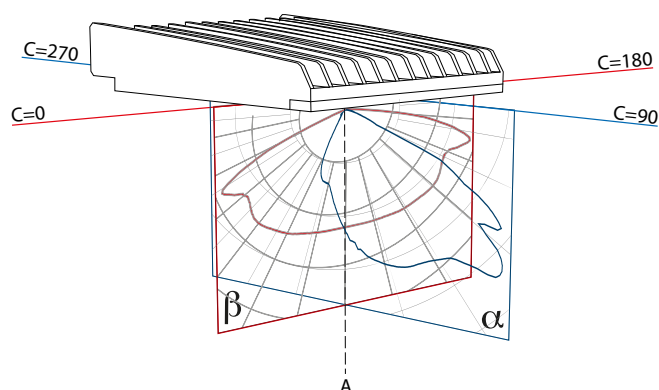


Negli apparecchi di illuminazione del Gruppo uh possiamo trovare diverse tipologie di ottiche in funzione dell'impiego per il quale gli apparecchi vengono progettati.

L'ottica è identificabile come l'insieme di apparati atti ad indirizzare la luce generata da una sorgente luminosa e orientarla in una particolare direzione, determinando così l'emissione luminosa dell'apparecchio stesso.

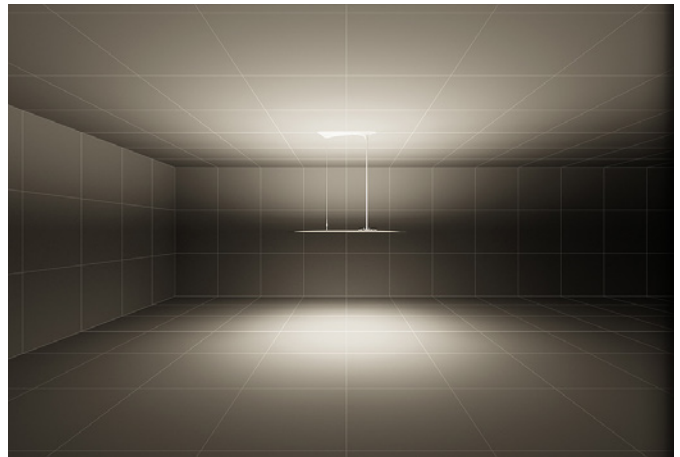
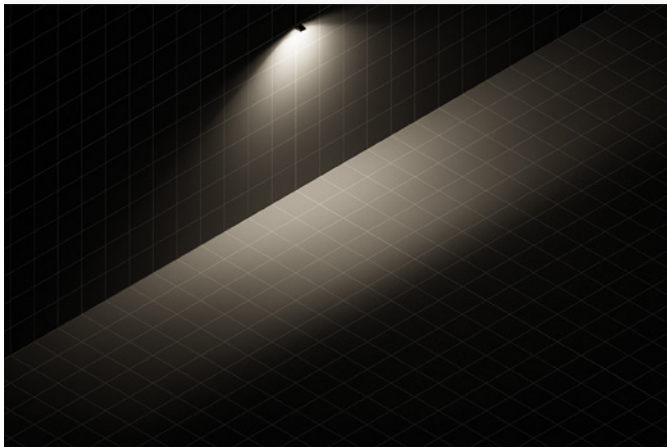
Lo schema sotto identifica i dati che verranno riportati nelle pagine successive, relativi all'angolo di apertura del fascio luminoso.

I_{MAX} = intensità luminosa massima, cioè il valore massimo tra le intensità del fascio luminoso emesso.



In funzione di questa emissione luminosa le ottiche sono classificate nelle seguenti tipologie:

- S | Ottiche simmetriche
- A | Ottiche asimmetriche
- C | Ottiche circolari
- ELL | Ottiche ellittiche
- R | Ottiche radenti
- SR | Ottiche stradali
- Z | Ottiche per attraversamenti pedonali



Ottiche simmetriche

Per ottiche simmetriche si identificano quelle ottiche che presentano un'emissione simmetrica rispetto ai Piani α e β . La simmetria tra i due piani può essere sia identica (in questo caso ci troviamo di fronte ad ottiche con distribuzione luminosa quadrata) che diversa (ottiche con distribuzione luminosa rettangolare).

Esempio

Sigla delle ottiche simmetriche: S/xx

dove:

S = Simmetrico

xx = la denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: S/I - S/M - S/W - S/EW

Per convenzione si considera l'apertura del fascio del Piano α .

Nel caso di ottiche multiple rientranti nella stessa fascia di apertura si distingueranno inserendo a seguire il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio: S/W50 - S/W60

Ottiche simmetriche per serie di apparecchi con doppia emissione

Con questa classificazione si identifica la tipologia di emissione luminosa degli apparecchi all'interno di quelle serie che presentano modelli con luce diretta, indiretta e/o mista.

Denominazione ottiche simmetriche

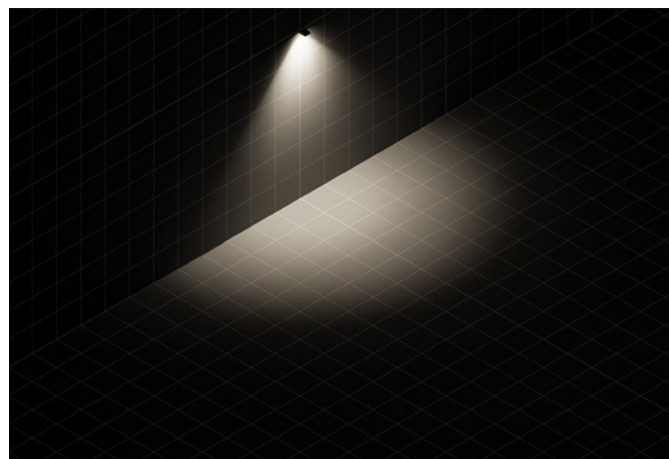
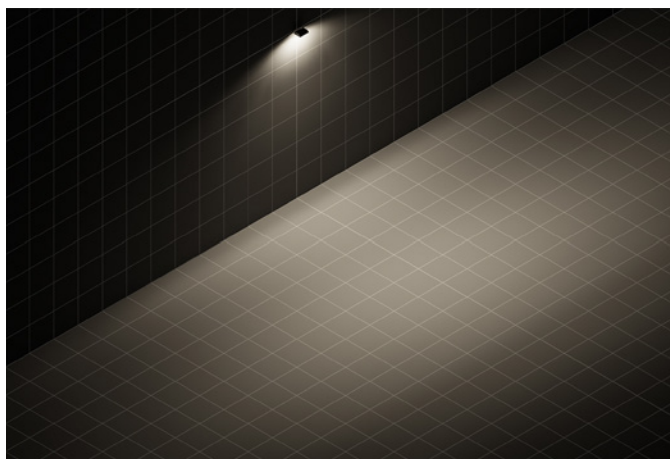
Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Tipo di apertura	Angolo di apertura piano α
S	I	$0^\circ \div 20^\circ$
	M	$21^\circ \div 45^\circ$
	W	$46^\circ \div 75^\circ$
	EW	oltre 75°

Indicazioni obbligatorie	Indicazioni supplementari
Tipo di apertura	Descrizione
S1 S2	Include tutte le ottiche simmetriche da Narrow a Wide per Power LED
SN SM SW	Include tutte le ottiche simmetriche da Narrow a Wide per COB
ARRAY	Distribuzione libera
MEDIUM	Diffusore a fascio medio
OPAL MICRO	Diffusori a fascio ampio
SYMM	Ottica simmetrica

Denominazione ottiche simmetriche per apparecchi con doppia emissione

Tipo di ottica	Sigla	Tipologia di emissione	
S	S/A	Simmetrica luce diretta	
	S/B	Simmetrica luce principalmente diretta	
	S/C	Simmetrica uniforme luce diretta - indiretta	
	S/D	Simmetrica luce principalmente indiretta	
	S/E	Simmetrica luce indiretta	

Identificazione e classificazione delle ottiche



Ottiche asimmetriche

Per ottiche asimmetriche si identificano quelle ottiche che presentano generalmente sul Piano α una distribuzione luminosa asimmetrica con un punto di massima concentrazione. L'asse passante per il punto di massima concentrazione ed il punto contraddistinto dall'asse della lampada è chiamato asse dell' I_{max} . La distribuzione luminosa invece sul Piano β può essere simmetrica oppure asimmetrica.

Un'ottica asimmetrica può presentare simmetria rispetto ad un solo piano.

Esempio

Sigla delle ottiche asimmetriche: A/xx

dove:

A = Asimmetrico

yy = valore numerico dell'angolo dell' I_{max} . L'angolo dell' I_{max} è l'angolo compreso tra l'asse A e l'asse dell' I_{max} .

xx = a denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: Ayy/I – Ayy/M – Ayy/W – Ayy/EW.

Per convenzione si considera l'apertura del fascio del Piano α .

Per esempio:

A30/M = Ottica asimmetrica avente I_{max} 30° ed apertura Medium

A45/I = Ottica asimmetrica avente I_{max} 45° ed apertura Intensive

In presenza di ottiche asimmetriche multiple con medesimo valore di I_{max} e medesima fascia di apertura del fascio sarà necessario distinguerle inserendo, a seguire il tipo di aperture, il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio A45/M25 - A45/M40

Denominazione ottiche asimmetriche

Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari	
Tipo di ottica	Angolo dell' I_{max}	Tipo di apertura	Angolo di apertura piano α
A	Valore numerico dell'angolo dell' I_{max}	I	0° ÷ 20°
		M	21° ÷ 45°
		W	46° ÷ 75°
		EW	oltre 75°

Indicazioni obbligatorie	Indicazioni supplementari
Tipo di apertura	Descrizione
A1	Include tutte le ottiche asimmetriche da Narrow a Wide per Power LED
A2	
A3	
ASW	Include tutte le ottiche asimmetriche da Narrow a Wide per COB
ALW	
ASYMM	Ottica asimmetrica

Ottiche circolari

Per ottiche circolari si identificano quelle ottiche che generano un'emissione luminosa che presenta una simmetria di rivoluzione attorno all'asse A. L'angolo di apertura del fascio è generalmente costante in tutti i piani. I riflettori generanti da queste ottiche hanno generalmente bocca circolare.

Esempio

Sigla delle ottiche circolari: C/xx

dove:

C = Circolare

xx = identifica la denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: C/I - C/M - C/IW - C/MW - C/EW

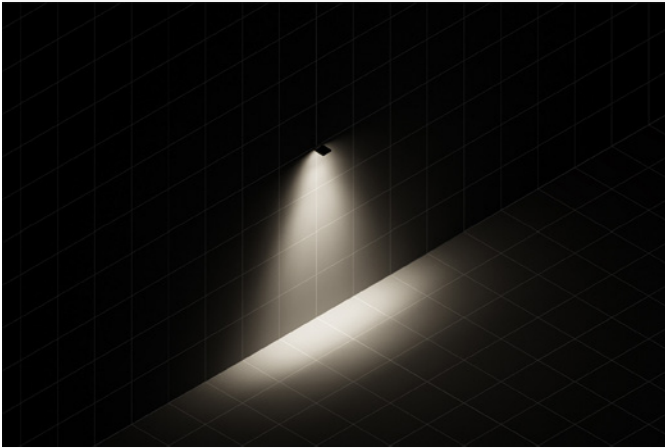
Nel caso di ottiche multiple rientranti nella stessa fascia di apertura si distingueranno inserendo, a seguire, il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio: C/IW46 - C/IW50

Denominazione ottiche circolari

Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Tipo di apertura	Angolo di apertura
C	I	0° ÷ 20°
	M	21° ÷ 45°
	IW	46° ÷ 60°
	MW	61° ÷ 75°
	EW	oltre 75°

Indicazioni obbligatorie	Indicazioni supplementari
Tipo di apertura	Angolo di apertura
C1	30° ÷ 45°
C2	25° ÷ 30°
C3	20° ÷ 25°
C4	15° ÷ 20°
C5	10° ÷ 15°
C6	0° ÷ 10°



Ottiche ellittiche

Per ottiche ellittiche si identificano quelle ottiche sempre di tipo circolare ma che differiscono da quelle circolari rosimmetriche perché l'apertura del fascio luminoso sui Piani α e β è simmetrica, ma molto diversa tra i due. La distribuzione luminosa è marcatamente ellittica.

Esempio

Sigla delle ottiche ellittiche: E α x β

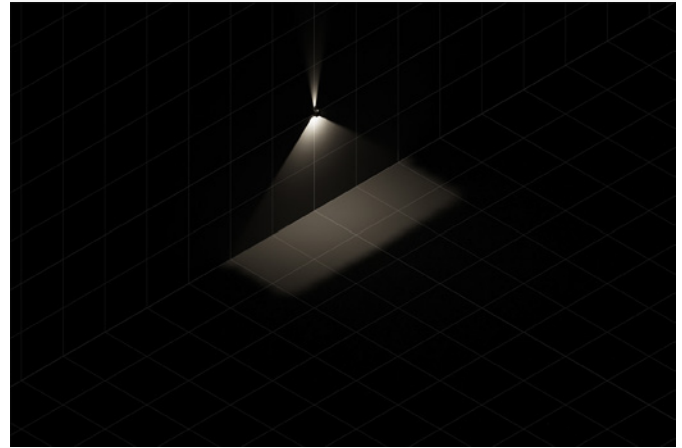
dove:

E = Ellittica

α = Apertura del fascio luminoso sul Piano α espressa in gradi

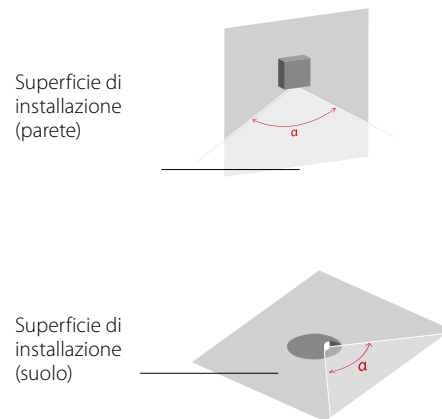
β = Apertura del fascio luminoso sul Piano β espressa in gradi

Per esempio: E 10°x45°

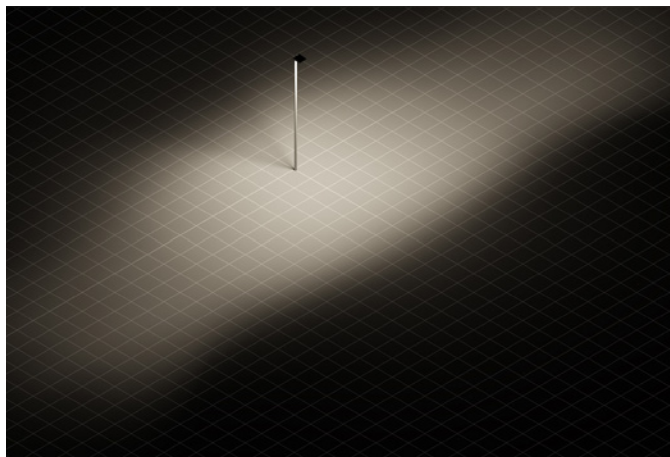


Ottiche radenti

Le ottiche radenti sono contraddistinte dall'emissione luminosa tipicamente parallela (radente) alla superficie di installazione (parete o suolo). Sono prevalentemente ottiche utilizzate per illuminazione architettonica con scopo di disegnare motivi di luce e raramente hanno un utilizzo funzionale. Caratteristica fondamentale è il valore dell'angolo α che identifica il valore dell'apertura del fascio luminoso misurato sulla superficie di installazione.



Identificazione e classificazione delle ottiche



Ottiche stradali

Per ottiche stradali si identificano quelle ottiche che presentano una distribuzione molto ampia sul Piano β (solitamente maggiore di 120°), con il punto di massima emissione su uno dei piani adiacenti a quest'ultimo, fino ad un massimo di 45° .

Ottiche stradali basate sui rapporti L/H che si possono riscontrare negli impianti di illuminazione stradale, dove:

- L: distanza tra l'asse ottico dell'apparecchio e la parte più lontana dallo stesso dell'area con requisiti propri.
- H: altezza di installazione dell'apparecchio.

Esempio

Sigla delle ottiche stradali basate sul rapporto L/H: SR/xxx

dove:

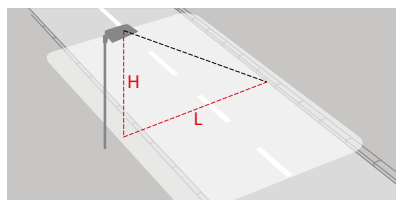
SR = stradale

xxx = valore di L/H (es. 100 = 1,00)

Per esempio: SR/075, SR/100

Denominazione ottiche stradali basate sul rapporto L/H

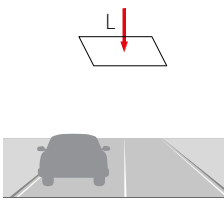
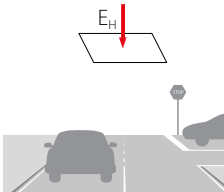
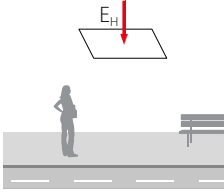
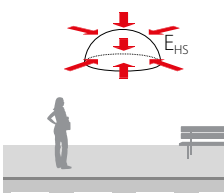
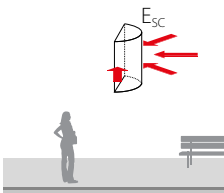
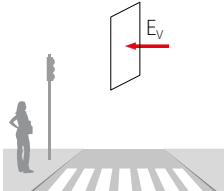
Tipo di ottica	Sigla	Descrizione
SR	075	Ottica per L/H fino a 0,75 ($0,5 \leq L/H \leq 0,875$)
	100	Ottica per L/H pari a 1 ($0,875 \leq L/H \leq 1,125$)
	125	Ottica per L/H pari a 1,25 ($1,125 \leq L/H \leq 1,375$)
	150	Ottica per L/H pari a 1,5 ($1,375 \leq L/H \leq 1,625$)



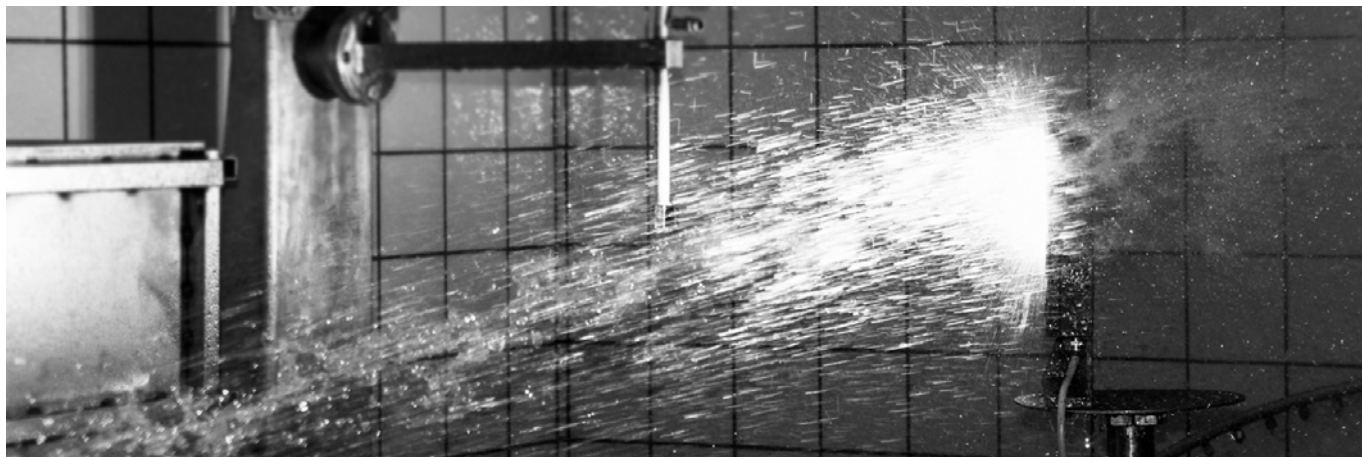
Indicazioni obbligatorie	Indicazioni supplementari
Sigla	Descrizione
HUGE	Ottica per geometrie stradali larghe
WIDE	Ottica per geometrie stradali medie
ST1	Ottica per geometrie stradali medio-larghe
CYCLE	Ottica per percorsi ciclopedonali

Illuminazione stradale - EN 13201-2 2015

La presente parte della norma europea definisce i requisiti prestazionali specificati sotto forma di categorie illuminotecniche per l'illuminazione stradale volta a soddisfare le esigenze visive degli utenti della strada e considera gli aspetti ambientali dell'illuminazione stradale.

Classe		Requisiti					Ottica consigliata					
	M Traffico Motorizzato Strade con traffico prevalentemente motorizzato. La grandezza illuminotecnica considerata è la luminanza orizzontale media.		L (cd/m^2) (\geq)	U_o (\geq)	U_l (\geq)	fT_1 (%) (\leq)	R_g (\geq)	SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R
		M1	2,00	0,40	0,70	10	0,35	-	-	-	-	-
		M2	1,50	0,40	0,70	10	0,35	-	✓	-	-	-
		M3	1,00	0,40	0,60	15	0,30	✓	✓	✓	✓	-
		M4	0,75	0,40	0,60	15	0,30	✓	✓	✓	✓	-
		M5	0,50	0,35	0,40	15	0,30	✓	✓	✓	✓	-
		M6	0,30	0,35	0,40	20	0,30	✓	✓	✓	✓	-
	C Traffico motorizzato Aree di conflitto (incroci e rotonde) e strade residenziali. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento orizzontale medio.		\bar{E} (lx) (\geq)	U_o (\geq)	fT_1 (%) (\leq)		SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		C0	50	0,40	15		-	✓	✓	✓	-	
		C1	30	0,40	15		-	✓	✓	✓	-	
		C2	20,0	0,40	15		-	✓	✓	✓	-	
		C3	15,0	0,40	20		✓	✓	✓	-	-	
		C4	10,0	0,40	20		✓	✓	-	-	-	
C5	7,50	0,40	20		✓	✓	-	-	-			
	P Aree pedonali Aree pedonali e/o ciclabili, strade residenziali, corsie di emergenza, parcheggi e marciapiedi. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento orizzontale medio.		\bar{E} (lx) (\geq)	E_{min} (lx) (\geq)	fT_1 (%) (\leq)		SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		P1	15,0	3,00	20		✓	✓	✓	✓	-	
		P2	10,0	2,00	25		✓	✓	✓	✓	-	
		P3	7,50	1,50	25		✓	✓	-	-	-	
		P4	5,00	1,00	30		✓	✓	-	-	-	
		P5	3,00	0,60	30		✓	-	-	-	-	
		P6	2,00	0,40	35		✓	-	-	-	-	
P7	-	-	-		✓	-	-	-	-			
	HS Aree pedonali Aree pedonali e/o ciclabili, strade residenziali, corsie di emergenza, parcheggi e marciapiedi. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento emisferico medio.		E_{HS} (lx) (\geq)	U_o (\geq)			SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		HS1	5,00	0,15			✓	✓	✓	✓	-	
		HS2	2,50	0,15			✓	✓	-	-	-	
		HS3	1,50	0,15			✓	-	-	-	-	
HS4	-	-			✓	-	-	-	-			
	SC Categorie aggiuntive Categoria aggiuntiva in aree pedonali in cui, per ragioni di sicurezza, è richiesto il riconoscimento del volto. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento semicilindrico minimo puntuale.		$E_{\text{SC,min}}$ (lx) (\geq)				SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		SC1	10,0				✓	✓	✓	✓	-	
		SC2	7,50				✓	✓	✓	✓	-	
		SC3	5,00				✓	✓	✓	✓	-	
		SC4	3,00				✓	✓	✓	✓	-	
		SC5	2,00				✓	✓	✓	✓	-	
		SC6	1,50				✓	✓	-	-	-	
		SC7	1,00				✓	-	-	-	-	
		SC8	0,75				✓	-	-	-	-	
SC9	0,50				✓	-	-	-	-			
	EV Categorie aggiuntive Categoria aggiuntiva in aree in cui è necessario porre attenzione su elementi verticali, come attraversamenti pedonali e aree di conflitto. La grandezza illuminotecnica considerata è l'illuminamento verticale minimo puntuale.		$E_{\text{V,min}}$ (lx) (\geq)				SR/075	SR/100	SR/125	SR/150	Z/R	
		EV1	50				-	-	-	-	✓	
		EV2	30				-	-	-	-	✓	
		EV3	10,0				-	-	✓	✓	✓	
		EV4	7,50				-	-	✓	✓	✓	
		EV5	5,00				-	-	✓	✓	✓	
EV6	0,50				-	-	✓	✓	✓			

Qualità, test, certificazioni



L'azienda è orientata al miglioramento continuo ed è costantemente alla ricerca del delicato equilibrio tra forma e funzione, fondendo questi aspetti in apparecchi e soluzioni che riescano a bilanciare notevoli prestazioni illuminotecniche con un'estetica senza tempo.

Prestazioni, bellezza, facilità d'installazione e durata sono obiettivi stabiliti sin dal concept di prodotto, attraverso uno sforzo intellettuale profuso in ogni fase della progettazione, prestando particolare attenzione ad ogni minimo dettaglio costruttivo.

I prodotti sono interamente concepiti e progettati in Italia, Germania e Belgio. Gli uffici tecnici del gruppo, per lo sviluppo dei prodotti, per la progettazione, modellazione 3D, per la simulazione termica e studio della fluidodinamica e per lo sviluppo di ottiche, utilizzano dei software professionali di ultima generazione.

Vengono utilizzati anche software gestionali nei quali sono riportate tutte le informazioni di tipo tecnico, con questi strumenti si possono ottimizzare alcune fasi del processo generale di gestione di progetto, migliorando gli indici di produttività generali dell'azienda.

Il reparto R&D ha inoltre in dotazione moderne stampanti 3D con le quali si riesce ad avere in brevissimo tempo il prototipo del particolare progettato, accorciando i tempi di sviluppo dei prodotti.

Attraverso la continua formazione, l'elevata competenza del personale e la strumentazione in dotazione nei propri laboratori, l'azienda oggi può eseguire autonomamente la quasi totalità dei test che le normative nazionali e internazionali richiedono.

Tutti gli apparecchi d'illuminazione realizzati devono soddisfare le più rigide normative in materia di sicurezza, qualità e durata, pertanto l'azienda ha investito in laboratori interni che operano seguendo i dettami riportati nella norma internazionale ISO 17025.

I laboratori sono accreditati con certificazioni CTF STAGE 2 (Customers' Testing Facilities - Stage 2) rilasciate da IMQ e VDE.

Essi producono e siglano la documentazione tecnica necessaria per il rilascio della certificazione Europea ENEC.

Gli stessi laboratori sono qualificati WTDP (Witness Test Data Program) anche per condurre prove secondo gli standard americani (UL) per l'ottenimento della certificazione di prodotto.

All'interno dei laboratori vengono verificate le temperature, la resistenza elettrica, l'isolamento elettrico, la resistenza meccanica, la protezione contro l'ingresso di corpi solidi e liquidi, la compatibilità elettromagnetica e la distribuzione fotometrica, in modo da ottenere un prodotto sicuro ed efficiente sotto tutti gli aspetti.

Ad oggi il Gruppo dispone di laboratori per prove di sicurezza elettrica, camere fotometriche con fotogoniometri di proprietà, sfere integratrici, laboratori per la misura del flicker ottico e dell'effetto stroboscopico, camera climatica, camera per prove in nebbia salina e laboratori per prove di compatibilità elettromagnetica.

L'impegno costante per migliorare la qualità dei prodotti e dei servizi ha fatto sì che l'azienda sia certificata secondo un sistema di qualità conforme alla norma ISO 9001-2015 per tutto il ciclo produttivo, dalle attività di progettazione e produzione fino alla logistica e commercializzazione dei propri apparecchi.



Tutti i prodotti che ricadono sotto la Direttiva Europea 2014/35/EU sono contrassegnati con la marcatura CE.



Il laboratorio interno lavora seguendo la norma UNI EN ISO 17025:2005. L'azienda conduce internamente tutte le prove per la sicurezza dei propri prodotti, garantendone la rispondenza a tutte le norme europee ed extraeuropee applicabili.



Marchio di qualità volontario il quale attesta che gli apparecchi di illuminazione sono conformi alle norme europee di sicurezza elettrica. Il marchio ENEC viene rilasciato da ente terzo certificato



Il marchio RCM "Regulatory Compliance Mark" attesta che ogni singolo prodotto elettrico ed elettronico è conforme ai requisiti di sicurezza elettrica e compatibilità elettromagnetica obbligatori in Australia e Nuova Zelanda.



Marchio di qualità volontario il quale attesta la sicurezza e la conformità del prodotto alle normative che ne regolano il rischio elettrico, meccanico, termico, ed altri rischi potenziali. Tale certificazione viene rilasciata esclusivamente dall'Istituto di collaudo e certificazione VDE.



Il marchio EAC attesta la conformità dei prodotti ai regolamenti in vigore nella zona doganale Euroasiatica; esso permette di accedere ai mercati di Russia, Bielorussia, Armenia, Kazakistan, Kirghizistan.

Laboratori prove



Tutte le attività di testing sono eseguite sotto la sorveglianza annuale degli organismi di certificazione: **IMQ S.p.A.** e **UL**.

I laboratori prove sono riconosciuti da **IMQ** e **VDE** secondo la procedura **CTFs STAGE 2 (Customers' Testing Facilities)** per il rilascio del marchio ENEC in accordo alle seguenti norme:

IEC/EN 60598-1

Apparecchi di illuminazione

IEC/EN 60598-2-1

Apparecchi di illuminazione – Parte 2: Prescrizioni particolari. Apparecchi fissi per uso generale

IEC/EN 60598-2-2

Apparecchi di illuminazione – Parte 2: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione da incasso

IEC/EN 60598-2-3

Apparecchi di illuminazione – Parte 2-3: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione stradale

IEC/EN 60598-2-4

Apparecchi di illuminazione – Parte 2-4: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione mobili di uso generale

IEC/EN 60598-2-5

Apparecchi di illuminazione – Parte 2-5: Prescrizioni particolari. Proiettori

IEC/EN 60598-2-7

Apparecchi di illuminazione – Parte 2-7: Prescrizioni particolari. Apparecchi mobili per giardini

IEC/EN 60598-2-13

Apparecchi di illuminazione – Parte 2-13: Prescrizioni particolari. Apparecchi da illuminazione da incasso a terra

IEC/EN 60598-2-18

Apparecchi di illuminazione – Parte 2-18: Prescrizioni particolari. Apparecchi per piscine e usi similari

IEC/EN 62031

Moduli LED per illuminazione generale – Specifiche di sicurezza.



Sono inoltre riconosciuti da **UL** secondo la procedura **WTDP (Witness Test Data Program)** per il rilascio del **marchio UL** in accordo alle seguenti norme:

UL 1598

Luminaire

CSA C22.2 NO 250.0-08

Luminaire

UL 8750

Standard for Light Emitting Diode (LED) Equipment for Use in Lighting Products

CSA C22.2 NO 250.13-12

Light Emitting Diode (LED) Equipment for Lighting Applications

All'interno dei **Laboratori** è inoltre presente una Camera attrezzata (con i migliori **EMI Receiver**), per le misure di compatibilità elettromagnetica e per verificare la rispondenza dei prodotti, alle norme di settore più importanti quali:

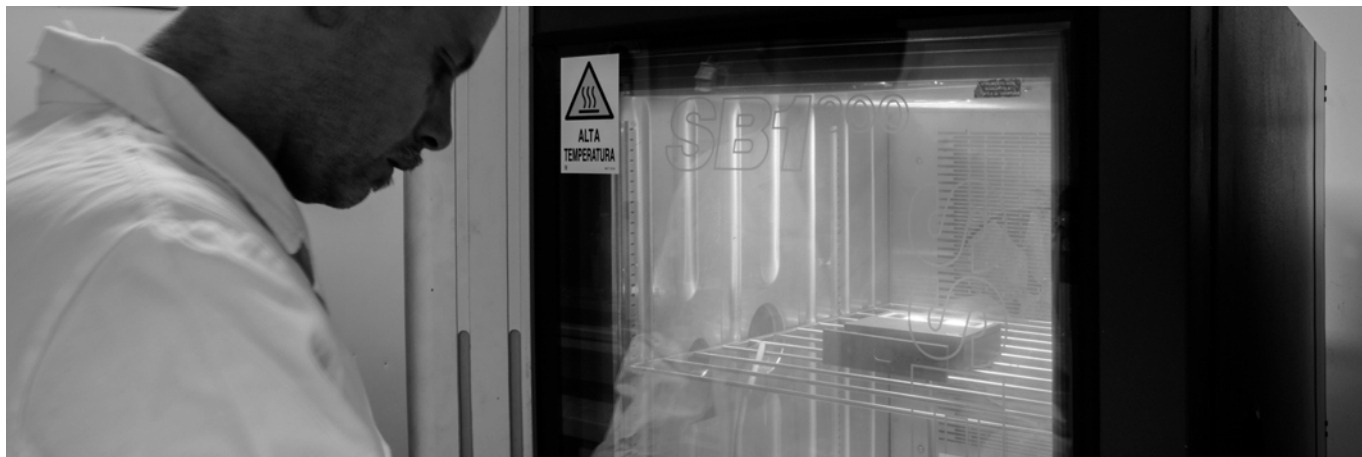
CISPR 15

Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi

EN 55015

Norma Europea, Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi

Qualità, test, certificazioni



Laboratori fotometrici

Considerevoli investimenti sono stati fatti anche nei laboratori fotometrici, i quali sono riconosciuti da UL e possono operare in accordo alla norma UNI EN 13032.

Questa certificazione è sinonimo di affidabilità e qualità, in quanto i laboratori sono sottoposti a ispezioni e confronti inter laboratorio con l'ente certificatore. Tutto questo dà all'azienda la consapevolezza di fornire al cliente dei dati dall'elevata attendibilità e affidabilità, che si traduce in risultati sul campo che rispecchiano i progetti teorici.

I laboratori fotometrici sono climatizzati a 25°C e sono dotati di fotogoniometri di varia tipologia (T2 e Type C), spettroradiometri, sfere integratrici e Data Logger Multimeter con i quali si riescono a rilevare i parametri di flusso luminoso, quelli elettrici, la temperatura e tutte le caratteristiche di colorimetria (CRI – CCT – Coordinate cromatiche), come descritto nelle normative di riferimento sottoelencate. Misure ed elaborazione dei dati sono eseguite in accordo alle seguenti norme:

UNI EN 13032-1

Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione – Parte 1: Misurazione e formato di file

UNI EN 13032-4

Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione – Parte 4: Lampade a LED, moduli e apparecchi di illuminazione

IES LM-79-08

Misurazioni elettriche e fotometriche degli apparecchi a tecnologia LED.

Controlli in produzione

Tutti gli apparecchi prodotti sono sottoposti a numerosi ed accurati controlli direttamente in linea di produzione. Tali controlli sono effettuati con strumenti verificati e gestiti all'interno delle procedure del sistema qualità congiuntamente alle indicazioni della tabella: "Valori minimi per le prove elettriche" della norma IEC/EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione. Questo garantisce l'affidabilità e la rispondenza dei prodotti alle aspettative di sicurezza e performance del Cliente.

Illuminare con i led - rischio fotobiologico

Con l'avvento sul mercato della tecnologia LED ad alta potenza utilizzabile come illuminazione vera e propria e non solo di segnalazione, ne è conseguita la commercializzazione particolarmente confusa di prodotti poco performanti e poco sicuri dal punto di vista della sicurezza fotobiologica. Per ovviare alla scarsa qualità dei LED, il Gruppo ha scelto di utilizzare LED ad alta potenza di primaria marca.

A livello internazionale è nata la norma: EN62471 (IEC62471) La quale tratta del problema del rischio foto-biologico della sorgente luminosa in modo trasversale, facendo particolare riferimento ai dispositivi LED, di conseguenza i prodotti che utilizzano particolari tipi di lampade a scarica ed i LED, devono soddisfare anche i requisiti indicati da questa norma. Essa da una classificazione dei GRUPPI DI RISCHIO FOTOBIOLOGICO nei quali gli apparecchi di illuminazione possono ricadere.

I gruppi di rischio sono definiti come segue:

Gruppo di Rischio esente:

Gli apparecchi non presentano alcun rischio fotobiologico.

Gruppo di Rischio 1:

Gli apparecchi non possono causare danni fotobiologici in quanto il rischio è annullato dalla normale reazione comportamentale di una persona all'esposizione ad una sorgente luminosa

Gruppo di Rischio 2:

Gli apparecchi non possono causare danni fotobiologici in quanto il rischio è annullato dalla risposta istintiva atta a distogliere lo sguardo da una luce molto forte e brillante o a causa di sofferenza termica.

Gruppo di Rischio 3:

Gli apparecchi possono causare danni fotobiologici, il rischio è elevato anche per un'esposizione breve o istantanea. L'utilizzo per l'illuminazione generale è fortemente sconsigliato.

Formazione reparto tecnico

Fondamentale importanza viene data alla formazione specifica di tutto il reparto tecnico, partecipando costantemente ai corsi di aggiornamento proposti dalle associazioni di categoria e dai vari enti certificatori. La società partecipa alle riunioni delle associazioni di categoria (ASSIL) ed è presente nei sottocomitati 34D e 34A del CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano).



Ambiente

Le risorse naturali sono limitate, questo concetto accompagna il Gruppo durante lo sviluppo dei prodotti e ad esso viene rivolta grande attenzione. Le scelte progettuali, tutto il ciclo produttivo fino all'imballaggio, al trasporto, a tutte le fasi di vita degli apparecchi che vengono immessi sul mercato, compreso il riciclaggio degli stessi, sono mirate alla diminuzione dei potenziali impatti ambientali.

il Gruppo utilizza componentistica e materiali mirati al risparmio energetico e al rispetto dell'ambiente.

Vengono utilizzate tecnologie di controllo intelligenti, sensori che rilevano la luce del giorno e il movimento, software e componenti elettronici con i quali è possibile controllare i prodotti e le relative sorgenti, ottenendo notevoli risparmi energetici.

L'utilizzo inoltre di riflettori o lenti performanti, appositamente studiati, consentono di distribuire la luce in maniera ottimale dove serve, evitando sprechi e perdite.

La combinazione di alimentatori efficienti, fonti luminose optoelettroniche, sensoristica intelligente e riflettori altamente complessi si traduce in prodotti durevoli, efficienti dal punto di vista energetico nel massimo rispetto dell'ambiente.



Ecodesign

Nuove direttive europee in materia di ecodesign ed etichettatura energetica delle sorgenti luminose per una illuminazione più sostenibile.

La Comunità europea ha stabilito degli obiettivi molto importanti che porteranno entro il 2030 a un notevole risparmio energetico e a un impatto ambientale sempre meno gravoso.

Per fare questo, un primo passo è stato fatto con l'introduzione dei nuovi regolamenti UE 2019/2020 SRL (Ecodesign) ed UE 2019/2015 ELR (Etichettatura energetica).

REGOLAMENTO SRL (Single Light Regulation UE 2019/2020 Ecodesign)
Il Gruppo progetta e sviluppa i propri apparecchi di illuminazione in accordo al regolamento, ponendo una particolare attenzione all'ambiente e alla sostenibilità energetica.

Tutte le informazioni richieste dal regolamento, sono disponibili sul sito web a libero accesso e nei fogli istruzione dei prodotti.

REGOLAMENTO ELR (Energy Labelling Regulation UE 2019/2015)
L'azienda garantisce la registrazione delle sorgenti luminose di propria progettazione e sviluppo all'interno nel database EPREL in accordo al regolamento.



RoHS compliant

Inoltre, l'azienda è un produttore registrato EAR, il registro tedesco sui rifiuti da apparecchiature elettriche, in applicazione della direttiva europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), con il numero di registrazione DE 27756601. Tutti gli apparecchi elettrici ed elettronici commercializzati dall'azienda sono contrassegnati con il simbolo del cestino tagliato da una croce e una barra che segnala la data limite per la messa in circolazione. Per quanto di nostra conoscenza, i nostri prodotti non contengono alcuna sostanza in concentrazione tale o applicazioni la cui messa in circolazione è proibita secondo i requisiti stabiliti dalla Direttiva 2002/95/CE (RoHS). Il monitoraggio delle evoluzioni migliorative a cura di un responsabile ambientale e i corsi di formazione continua del personale completano la gamma di misure adottate.

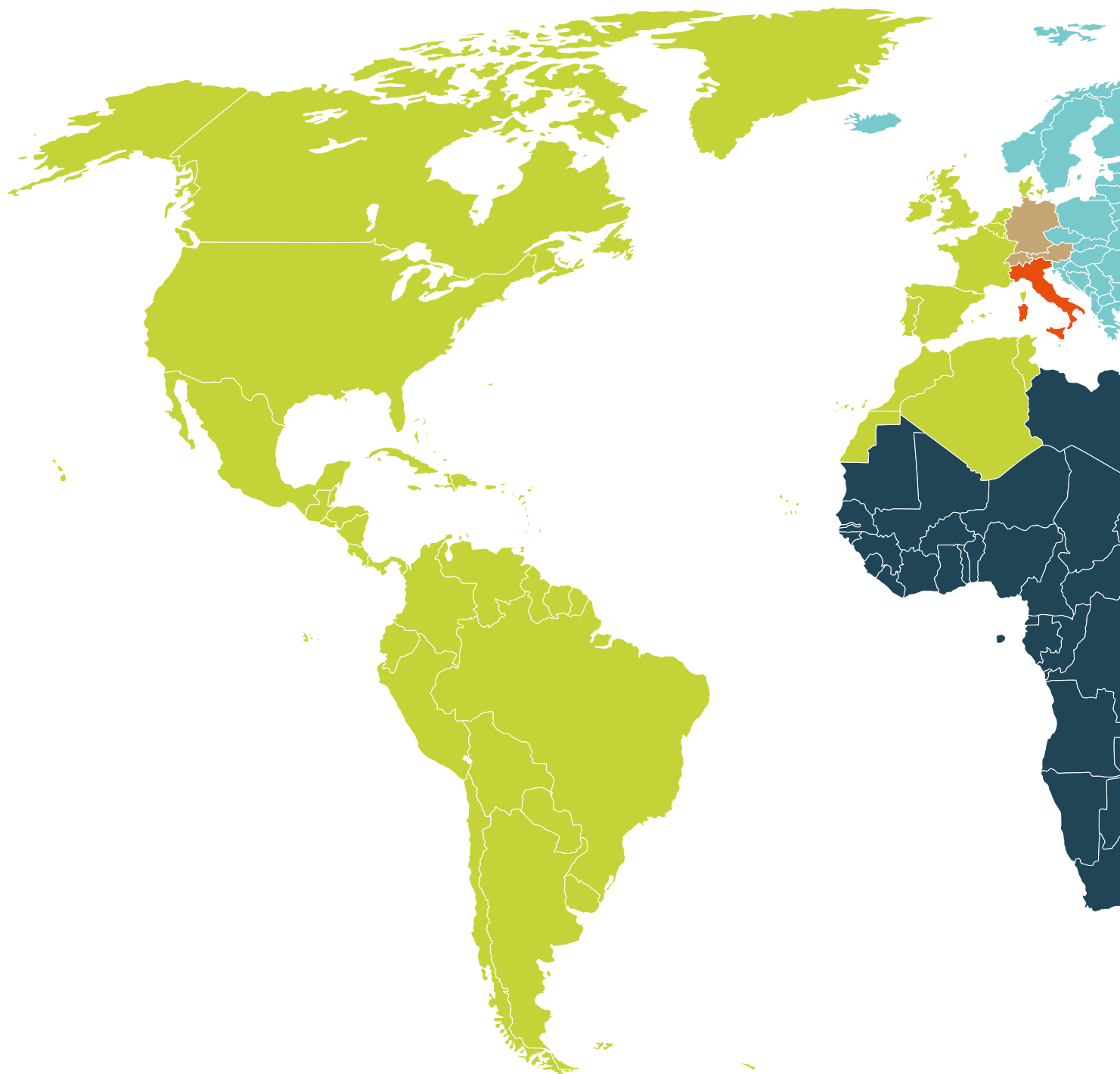


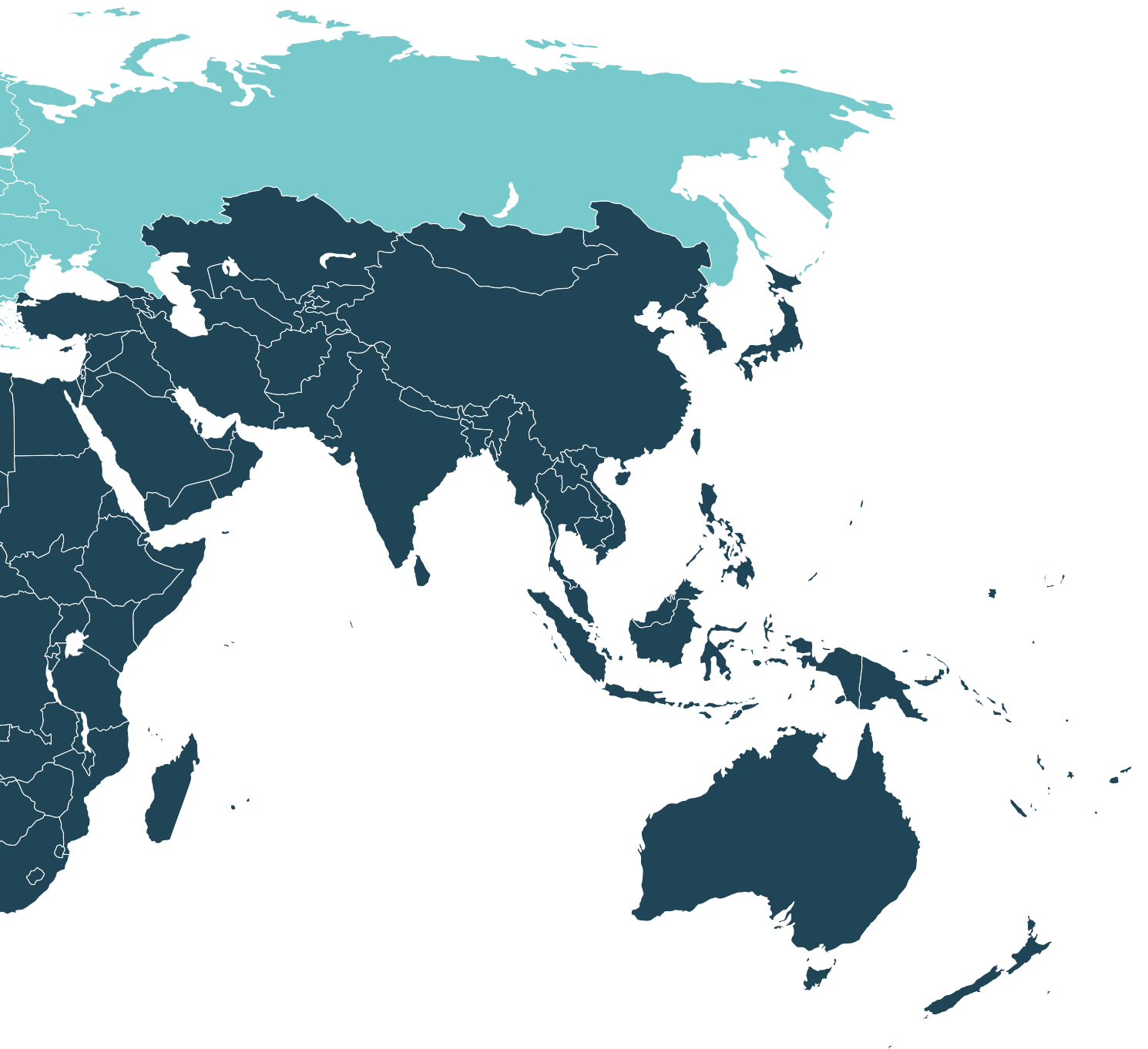
Riciclo interseroh

Il Gruppo ha sottoscritto un accordo con INTERSEROH finalizzato alla divisione, allo smaltimento ed al riciclaggio dei materiali da imballaggio. In virtù di tale accordo, tutto il materiale da imballaggio viene raccolto dai partner di INTERSEROH direttamente presso i nostri clienti.

Struttura del Gruppo

Il Gruppo conta varie aziende con siti produttivi e diverse filiali commerciali in tutto il mondo. Una realtà industriale unica, i cui marchi sono distribuiti in più di 100 paesi nel mondo.





Interno tecnico



Massima versatilità e integrazione: sviluppiamo sistemi di illuminazione per interni che dialogano perfettamente con l'architettura, favorendo l'equilibrio tra luce naturale e artificiale. Le nostre soluzioni illuminotecniche ad alta tecnologia sanno risolvere qualsiasi esigenza spaziale, nel rispetto delle caratteristiche di ciascun progetto.



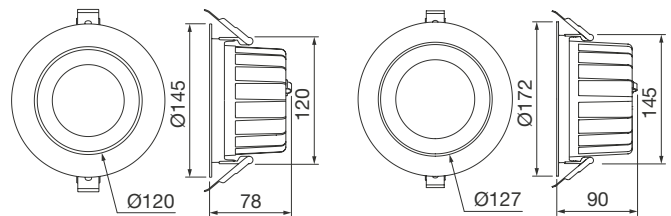
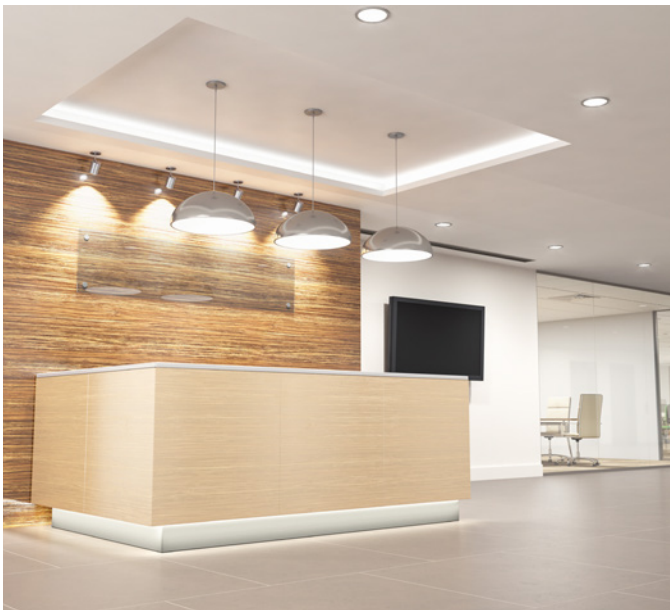
ELIA AL



□ WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Apparecchio LED ad incasso per l'illuminazione d'accento di aree terziarie e uffici
- Si tratta di un incasso modulare con ottica rosimmetrica, provvisto di sistema di dissipazione passiva del calore, in pressofusione di alluminio
 - È composto da una cornice in alluminio pressofuso verniciato a polveri bianco e 2 differenti ottiche (36° e 60°) che garantiscono un UGR minore di 19
 - Il peso ridotto, l'attacco a baionetta e il cablaggio semplice, grazie al connettore posizionato sull'apparecchio e l'alimentatore remoto incluso, ne consentono un'installazione facile e veloce
 - Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



ELIA AL
S2 18W

ELIA AL
M2 25W

ELIA AL S2 18W 36°

IP40 - IK06 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
18	II	✓	-	90	4000	-	1800	<input type="checkbox"/>	GWF1410GG940	✓
18	II	✓	-	90	3000	-	1700	<input type="checkbox"/>	GWF1410GG930	✓
18	II	✓	-	80	4000	-	2000	<input type="checkbox"/>	GWF1410GG840	✓
18	II	✓	-	80	3000	-	1900	<input type="checkbox"/>	GWF1410GG830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz										
18	II	✓	-	90	4000	-	1800	<input type="checkbox"/>	GWF1411GG940	✓
18	II	✓	-	90	3000	-	1700	<input type="checkbox"/>	GWF1411GG930	✓
18	II	✓	-	80	4000	-	2000	<input type="checkbox"/>	GWF1411GG840	✓
18	II	✓	-	80	3000	-	1900	<input type="checkbox"/>	GWF1411GG830	✓



ELIA AL S2 18W 60°

IP40 - IK06 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
18	II	✓	-	90	4000	-	1900	<input type="checkbox"/>	GWF1410GH940	✓
18	II	✓	-	90	3000	-	1800	<input type="checkbox"/>	GWF1410GH930	✓
18	II	✓	-	80	4000	-	2100	<input type="checkbox"/>	GWF1410GH840	✓
18	II	✓	-	80	3000	-	2000	<input type="checkbox"/>	GWF1410GH830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz										
18	II	✓	-	90	4000	-	1900	<input type="checkbox"/>	GWF1411GH940	✓
18	II	✓	-	90	3000	-	1800	<input type="checkbox"/>	GWF1411GH930	✓
18	II	✓	-	80	4000	-	2100	<input type="checkbox"/>	GWF1411GH840	✓
18	II	✓	-	80	3000	-	2000	<input type="checkbox"/>	GWF1411GH830	✓



ELIA AL M2 25W 36°

IP40 - IK06 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2500	<input type="checkbox"/>	GWF1410MG940	✓
25	II	✓	-	90	3000	-	2300	<input type="checkbox"/>	GWF1410MG930	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2700	<input type="checkbox"/>	GWF1410MG840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2500	<input type="checkbox"/>	GWF1410MG830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2500	<input type="checkbox"/>	GWF1411MG940	✓
25	II	✓	-	90	3000	-	2300	<input type="checkbox"/>	GWF1411MG930	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2700	<input type="checkbox"/>	GWF1411MG840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2500	<input type="checkbox"/>	GWF1411MG830	✓



ELIA AL M2 25W 60°

IP40 - IK06 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1410MH940	✓
25	II	✓	-	90	3000	-	2400	<input type="checkbox"/>	GWF1410MH930	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2800	<input type="checkbox"/>	GWF1410MH840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1410MH830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1411MH940	✓
25	II	✓	-	90	3000	-	2400	<input type="checkbox"/>	GWF1411MH930	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2800	<input type="checkbox"/>	GWF1411MH840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1411MH830	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA AL Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWS2992

ELIA CL

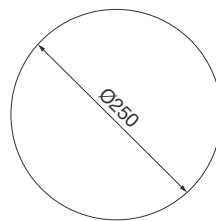


□ WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

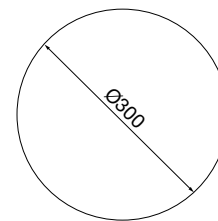
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED in policarbonato bianco per montaggio a plafone, a parete o soffitto, ideale per l'illuminazione di scale, bagni e locali di servizio, semplice e veloce da installare, con una linea pulita ed essenziale

- Progettato in due diverse dimensioni e potenze, con coppa opale in policarbonato diffondente, temperatura di colore 4.000 K (bianco neutro) e indice di resa cromatica maggiore di 80
- È disponibile anche nella versione Sensor con rilevatore di movimento fino a 8m, raggio fino a 120° e durata 30 secondi e nella versione Emergenza con flusso garantito per 3 ore di funzionamento, al 10%
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP54 e agli urti fino al grado IK08
- Leggero e maneggevole ELIA CL è facile da installare grazie anche alla staffa in acciaio posteriore per il fissaggio a muro, il morsetto ad innesto rapido posto nella parte posteriore per il cablaggio elettrico e il meccanismo di blocco a baionetta per l'aggancio del corpo illuminante



ELIA CL
S2 12W



ELIA CL
M2 25W

ELIA CL S2 12W

IP20 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
12	II	✓	-	80	4000	-	1300	<input type="checkbox"/>	GWF1310GA840	✓
12	II	✓	-	80	3000	-	1200	<input type="checkbox"/>	GWF1310GA830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF										
12	II	✓	-	80	4000	-	1300	<input type="checkbox"/>	GWF1315GA840	✓
12	II	✓	-	80	3000	-	1200	<input type="checkbox"/>	GWF1315GA830	✓



ELIA CL M2 25W

IP20 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	80	4000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1310MA840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2400	<input type="checkbox"/>	GWF1310MA830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF										
25	II	✓	-	80	4000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1315MA840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2400	<input type="checkbox"/>	GWF1315MA830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h										
25	II	✓	-	80	4000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1314MA840	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h - sensore HF										
25	II	✓	-	80	4000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1316MA840	✓



ELIA DL

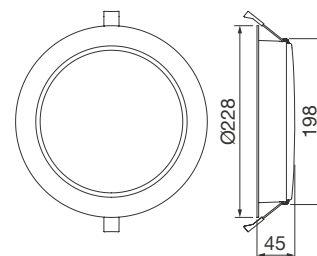


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Downlight LED ad incasso per l'illuminazione di aree di ingresso, corridoi e zone comuni

- In pressofusione di alluminio verniciato a polveri bianco e schermo opale diffondente
- Disponibile in due potenze, alimentazione elettronica separata nelle opzioni On/Off o DALI fornita in kit, temperatura di colore 4.000 K (bianco neutro) e indice di resa cromatica maggiore di 80 o maggiore di 90
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP54 e agli urti fino al grado IK06
- Leggero e maneggevole ELIA DL è facile da installare grazie al connettore per il cablaggio elettrico e al meccanismo di blocco ad alette semplice e veloce
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



ELIA DL

ELIA DL M2 25W OPAL

IP40 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2400	<input type="checkbox"/>	GWF1510MA940	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1510MA840	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2400	<input type="checkbox"/>	GWF1511MA940	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2600	<input type="checkbox"/>	GWF1511MA840	✓



ELIA DL L2 35W OPAL

IP40 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	GWF1510QA940	✓
35	II	✓	-	80	4000	-	3600	<input type="checkbox"/>	GWF1510QA840	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz										
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	GWF1511QA940	✓
35	II	✓	-	80	4000	-	3600	<input type="checkbox"/>	GWF1511QA840	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA DL			
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWS2992

Ufficio

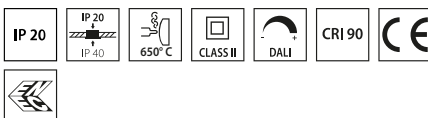
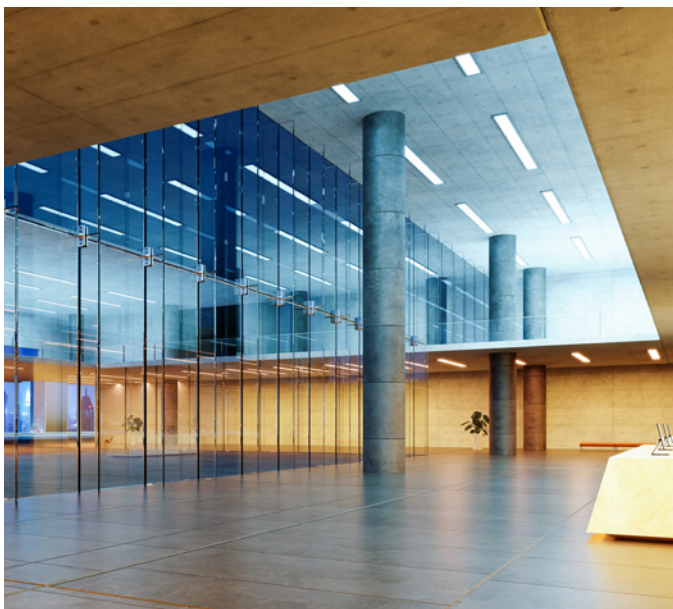


Finstral Customer Center - Gochsheimt - Germany

Gli spazi di lavoro di oggi necessitano di nuove direzioni progettuali. Mettendo le persone al centro del progetto, studiamo soluzioni e sistemi illuminotecnici per creare aree lavoro efficienti, confortevoli e funzionali. Sale d'attesa, sale riunioni, spazi lavorativi e distributivi: la luce per gli uffici deve favorire al tempo stesso dinamismo e concentrazione e offrire soluzioni altamente performanti, essenziali per stimolare la creatività e migliorare la resa del team di lavoro.



ELIA PL M1 1200

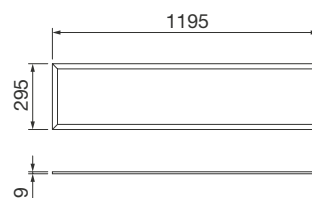


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Plafoniera LED per l'illuminazione di uffici

- Disponibile in versione quadrata o rettangolare con cornice in alluminio pressofuso verniciato a polveri bianco e due tipologie di schermo in PMMA, una a microprismi ad alta efficienza con UGR minore di 19 e una opale con UGR 22
- La famiglia prevede le varianti con temperatura di colore 3.000K (bianco caldo) o 4.000K (bianco neutro), indice di resa cromatica maggiore di 80 o maggiore di 90 e alimentatore elettronico separato, fornito in kit, nelle versioni On/Off o DALI
- ELIA PL è facile da installare grazie al connettore per il cablaggio elettrico per il collegamento con l'alimentatore remoto e al peso ridotto
- ELIA PL può essere installato ad incasso in controsoffitti a pannelli standard o può essere montato a plafone o a sospensione grazie agli accessori forniti separatamente
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



ELIA PL M1 1200

ELIA PL M1 1200 MP

IP20 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LN940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LN930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LN840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LN830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LN940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LN930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LN840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LN830	✓

ELIA PL M1 1200 OP

IP20 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LA940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LA930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LA840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LA830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LA940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LA930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LA840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LA830	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL M1 1200			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1921	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1922	✓
Kit box plafone 300x1200 mm - bianco		GWF1913	✓
Kit box plafone 300x1200 mm componibile - bianco		GWF1919	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWF1921

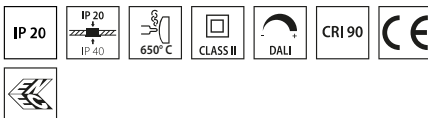


GWS2992

ELIA PL M2 600



Campus Della Salute - Pavia - Italy

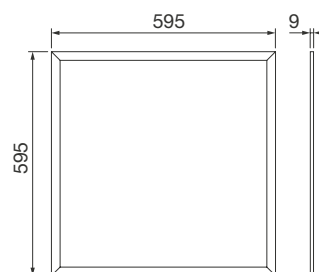


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

□ WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Plafoniera LED per l'illuminazione di uffici

- Disponibile in versione quadrata o rettangolare con cornice in alluminio pressofuso verniciato a polveri bianco e due tipologie di schermo in PMMA, una a microprismi ad alta efficienza con UGR minore di 19 e una opale con UGR 22
- La famiglia prevede le varianti con temperatura di colore 3.000K (bianco caldo) o 4.000K (bianco neutro), indice di resa cromatica maggiore di 80 o maggiore di 90 e alimentatore elettronico separato, fornito in kit, nelle versioni On/Off o DALI
- ELIA PL è facile da installare grazie al connettore per il cablaggio elettrico per il collegamento con l'alimentatore remoto e al peso ridotto
- ELIA PL può essere installato ad incasso in controsoffitti a pannelli standard o può essere montato a plafone o a sospensione grazie agli accessori forniti separatamente
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



ELIA PL M2 600

ELIA PL M2 600 MP

IP20 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	□	595	GWF1610MN940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	□	595	GWF1610MN930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	□	595	GWF1610MN840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	□	595	GWF1610MN830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	□	595	GWF1611MN940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	□	595	GWF1611MN930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	□	595	GWF1611MN840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	□	595	GWF1611MN830	✓



ELIA PL M2 600 OP

IP20 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	□	595	GWF1610MA940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	□	595	GWF1610MA930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	□	595	GWF1610MA840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	□	595	GWF1610MA830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	□	595	GWF1611MA940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	□	595	GWF1611MA930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	□	595	GWF1611MA840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	□	595	GWF1611MA830	✓



Ufficio

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL M2 600			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1921	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1922	✓
Kit box plafone 600x600 mm - bianco		GWF1911	✓
Kit box plafone 600x600 mm componibile - bianco		GWF1917	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓

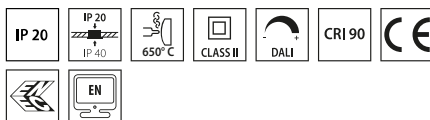


GWF1921



GWS2992

ELIA PL M3 625



□ WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

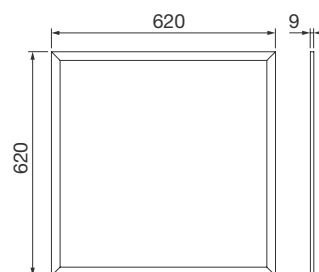
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Plafoniera LED per l'illuminazione di uffici

- Disponibile in versione quadrata o rettangolare con cornice in alluminio pressofuso verniciato a polveri bianco e due tipologie di schermo in PMMA, una a microprismi ad alta efficienza con UGR minore di 19 e una opale con UGR 22
- La famiglia prevede le varianti con temperatura di colore 3.000K (bianco caldo) o 4.000K (bianco neutro), indice di resa cromatica maggiore di 80 o maggiore di 90 e alimentatore elettronico separato, fornito in kit, nelle versioni On/Off o DALI
- ELIA PL è facile da installare grazie al connettore per il cablaggio elettrico per il collegamento con l'alimentatore remoto e al peso ridotto
- ELIA PL può essere installato ad incasso in controsoffitti a pannelli standard o può essere montato a plafone o a sospensione grazie agli accessori forniti separatamente
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



Albinoleffe stadium - Zanica - Italy



ELIA PL M3 625

ELIA PL M3 625 MP

IP20 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	□	620	GWF1610NN940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	□	620	GWF1610NN930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	□	620	GWF1610NN840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	□	620	GWF1610NN830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	□	620	GWF1611NN940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	□	620	GWF1611NN930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	□	620	GWF1611NN840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	□	620	GWF1611NN830	✓



ELIA PL M3 625 OP

IP20 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	□	620	GWF1610NA940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	□	620	GWF1610NA930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	□	620	GWF1610NA840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	□	620	GWF1610NA830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
33	II	✓	-	90	4000	-	3600	□	620	GWF1611NA940	✓
33	II	✓	-	90	3000	-	3300	□	620	GWF1611NA930	✓
33	II	✓	-	80	4000	-	4300	□	620	GWF1611NA840	✓
33	II	✓	-	80	3000	-	4000	□	620	GWF1611NA830	✓



Ufficio

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL M3 625			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1921	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1922	✓
Kit box plafone 620x620 mm - bianco		GWF1912	✓
Kit box plafone 620x620 mm componibile - bianco		GWF1918	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓

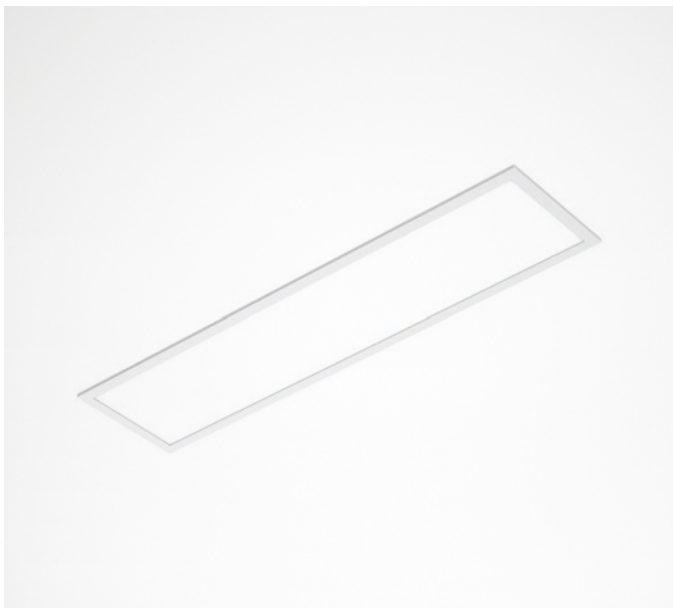


GWF1921



GWS2992

ELIA PL IP65 M1 1200



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

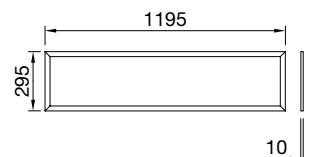
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni in interni che richiedono un'elevata resistenza alla penetrazione di acqua e polvere, come ambienti ad alta umidità

- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle possibili combinazioni di temperature di colore: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80
- L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione e un driver esterno On/Off con grado IP65 (incluso con il prodotto). Il prodotto è IP65 sia nella parte inferiore che superiore



GEWISS Stadium - Bergamo - Italy



ELIA PL IP65 M1 1200

ELIA PL IP65 M1 1200 OP

IP65 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 200-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	-	80	4000	-	3600	□	1195	GWF1910LA840	✓
36	II	✓	-	80	3000	-	3300	□	1195	GWF1910LA830	✓



Ufficio

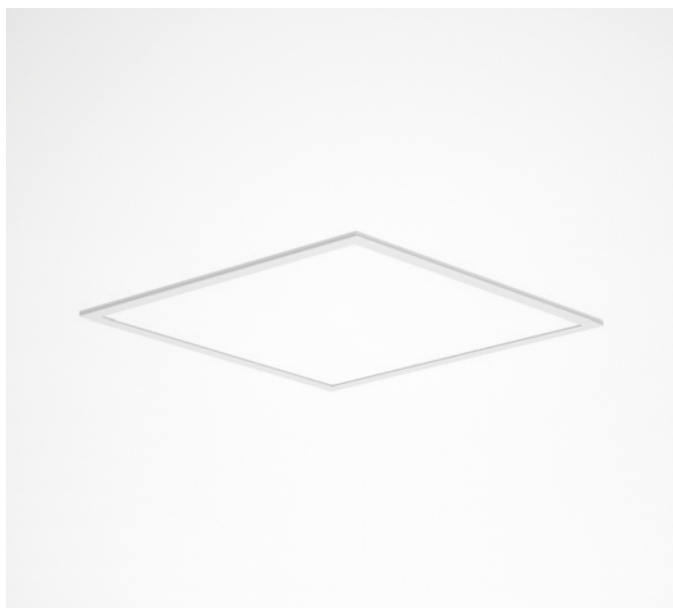
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL IP65 M1 1200			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1924	✓
Kit box plafone 300x1200 mm componibile - bianco		GWF1919	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1925	✓
Kit box plafone 300x1200 mm - bianco		GWF1932	✓



GWF1921

ELIA PL IP65 M2 600



WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

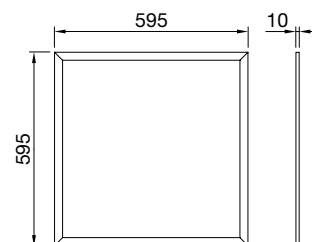
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni in interni che richiedono un'elevata resistenza alla penetrazione di acqua e polvere, come ambienti ad alta umidità

- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle possibili combinazioni di temperature di colore: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80
- L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione e un driver esterno On/Off con grado IP65 (incluso con il prodotto). Il prodotto è IP65 sia nella parte inferiore che superiore



Campus Della Salute - Pavia - Italy



ELIA PL IP65 M2 600

ELIA PL IP65 M2 600 OP

IP65 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 200-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	-	80	4000	-	3600	<input type="checkbox"/>	595	GWF1910MA840	✓
36	II	✓	-	80	3000	-	3300	<input type="checkbox"/>	595	GWF1910MA830	✓

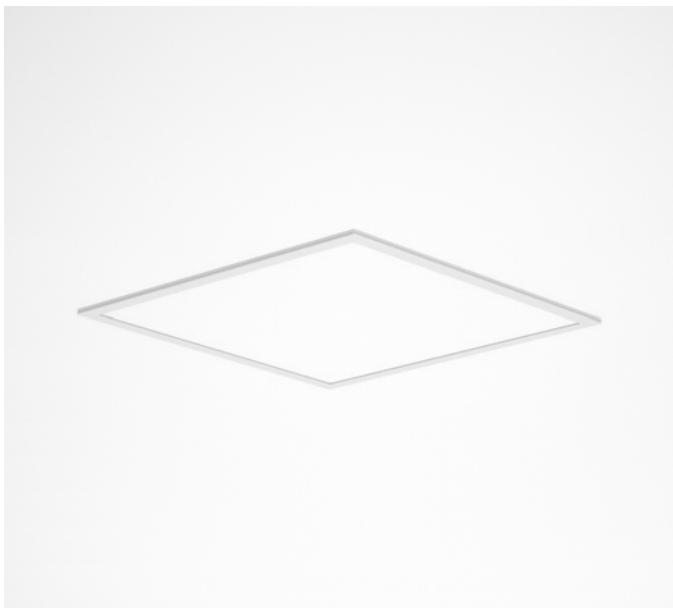
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL IP65 M2 600			
Kit box plafone 600x600 mm componibile - bianco		GWF1917	✓
Kit box plafone 600x600 mm - bianco		GWF1930	✓
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1924	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1925	✓



GWF1921

ELIA PL IP65 M3 625



WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

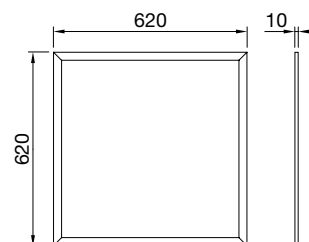
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni in interni che richiedono un'elevata resistenza alla penetrazione di acqua e polvere, come ambienti ad alta umidità

- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle possibili combinazioni di temperature di colore: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80
- L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione e un driver esterno On/Off con grado IP65 (incluso con il prodotto). Il prodotto è IP65 sia nella parte inferiore che superiore



Campus Della Salute - Pavia - Italy



ELIA PL IP65 M3 625

ELIA PL IP65 M3 625 OP

IP65 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 200-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	-	80	4000	-	3600	<input type="checkbox"/>	620	GWF1910NA840	✓
36	II	✓	-	80	3000	-	3300	<input type="checkbox"/>	620	GWF1910NA830	✓



Ufficio

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL IP65 M3 625			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1924	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1925	✓
Kit box plafone 620x620 mm componibile - bianco		GWF1918	✓
Kit box plafone 620x620 mm - bianco		GWF1931	✓



GWF1921

ELIA PL BACKLIT M1 1200



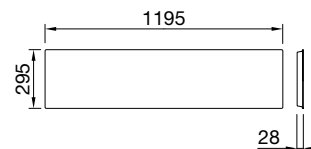
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni di illuminazione in interni
- Grazie alla sua elevata efficienza energetica, è la soluzione ideale per un rapido ritorno dell'investimento nella sostituzione del vecchio impianto di illuminazione
 - Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
 - La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
 - L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione
 - È facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
 - Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



Campus Della Salute - Pavia - Italy



ELIA PL BACKLIT M1 1200

ELIA PL BACKLIT M1 1200 OP

IP40 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	-	80	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LT840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	3000	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1610LT830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	-	80	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LT840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	3000	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1611LT830	✓



Ufficio

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL BACKLIT M1 1200			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1926	✓
Kit box plafone 300x1200 mm componibile - bianco		GWF1919	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWS2992

ELIA PL BACKLIT M2 600



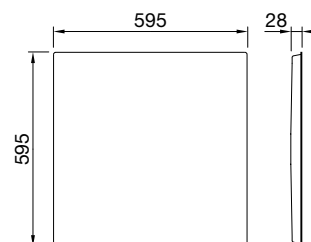
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni di illuminazione in interni
- Grazie alla sua elevata efficienza energetica, è la soluzione ideale per un rapido ritorno dell'investimento nella sostituzione del vecchio impianto di illuminazione
 - Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
 - La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
 - L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione
 - È facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
 - Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



Orobia Climbing - Curno - Italy



ELIA PL BACKLIT M2 600

ELIA PL BACKLIT M2 600 OP

IP40 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	-	80	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	595	GWF1610MT840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	3000	<input type="checkbox"/>	595	GWF1610MT830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	-	80	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	595	GWF1611MT840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	3000	<input type="checkbox"/>	595	GWF1611MT830	✓



Ufficio

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL BACKLIT M2 600			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1926	✓
Kit box plafone 600x600 mm componibile - bianco		GWF1917	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWS2992

ELIA PL BACKLIT M3 625



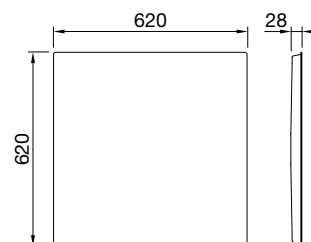
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

- Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni di illuminazione in interni
- Grazie alla sua elevata efficienza energetica, è la soluzione ideale per un rapido ritorno dell'investimento nella sostituzione del vecchio impianto di illuminazione
 - Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
 - La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
 - L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione
 - È facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
 - Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



Campus Della Salute - Pavia - Italy



ELIA PL BACKLIT M3 625

ELIA PL BACKLIT M3 625 OP

IP40 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	-	80	4000	-	3300	□	620	GWF1610NT840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	3000	□	620	GWF1610NT830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	-	80	4000	-	3300	□	620	GWF1611NT840	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	3000	□	620	GWF1611NT830	✓



Ufficio

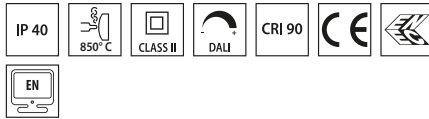
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL BACKLIT M3 625			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1926	✓
Kit box plafone 620x620 mm componibile - bianco		GWF1918	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWS2992

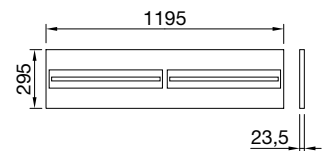
VISIO [16] M1 1200



WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Apparecchio modulare LED ad incasso ideale per ambienti di lavoro e studio. È stato progettato per garantire il massimo comfort visivo, grazie ad un avanzato sistema ottico anti-abbagliamento (UGR < 16) e ad una sorgente LED ad elevata resa cromatica
- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
 - La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) superiore a 90 per una luce di alta qualità; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
 - L'apparecchio è facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
 - Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



VISIO [16] M1 1200

VISIO [16] M1 1200

IP40 - IK06 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1810LL940	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1810LL930	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1811LL940	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000	<input type="checkbox"/>	1195	GWF1811LL930	✓

Ufficio

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
VISIO [16] M1 1200			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1928	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1929	✓
Kit box plafone 300x1200 mm - bianco		GWF1932	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWF1921



GWS2992

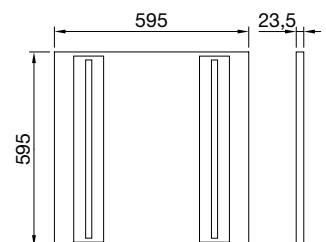
VISIO [16] M2 600



WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

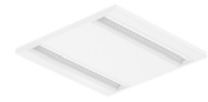
- Apparecchio modulare LED ad incasso ideale per ambienti di lavoro e studio. È stato progettato per garantire il massimo comfort visivo, grazie ad un avanzato sistema ottico anti-abbagliamento ($UGR < 16$) e ad una sorgente LED ad elevata resa cromatica
- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
 - La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) superiore a 90 per una luce di alta qualità; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
 - L'apparecchio è facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
 - Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



VISIO [16] M2 600

VISIO [16] M2 600

IP40 - IK06 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	□	595	GWF1810ML940	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000	□	595	GWF1810ML930	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	□	595	GWF1811ML940	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000	□	595	GWF1811ML930	✓

Ufficio

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
VISIO [16] M2 600			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1928	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1929	✓
Kit box plafone 600x600 mm - bianco		GWF1930	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWF1921



GWS2992

VISIO [16] M3 625

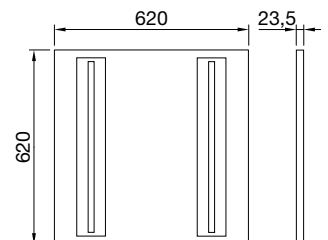


WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso ideale per ambienti di lavoro e studio. È stato progettato per garantire il massimo comfort visivo, grazie ad un avanzato sistema ottico anti-abbagliamento (UGR < 16) e ad una sorgente LED ad elevata resa cromatica

- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) superiore a 90 per una luce di alta qualità; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
- L'apparecchio è facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)



VISIO [16] M3 625

VISIO [16] M3 625

IP40 - IK06 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA (mm)	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	620	GWF1810NL940	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000	<input type="checkbox"/>	620	GWF1810NL930	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	<input type="checkbox"/>	620	GWF1811NL940	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000	<input type="checkbox"/>	620	GWF1811NL930	✓



Ufficio

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
VISIO [16] M3 625			
Kit di sospensione con 4 cavi		GWF1928	✓
Kit con cavo di sicurezza		GWF1923	✓
Kit con 4 molle per incasso		GWF1929	✓
Kit box plafone 620x620 mm - bianco		GWF1931	✓
Kit emergenza 3h		GWS2992	✓



GWF1921



GWS2992

Industriale

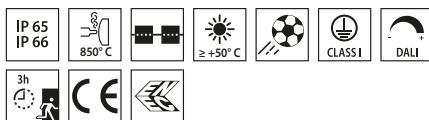


ABI Offices and Production Facilities - Haarlem - Netherlands

In ambito industriale, dove gli ambienti possono essere sottoposti a sollecitazioni particolari, pensiamo a soluzioni illuminotecniche efficienti, resistenti e durevoli nel tempo. Prestiamo la massima attenzione a ridurre i consumi energetici e i costi di manutenzione, garantendo standard massimi di sicurezza nell'ambiente di lavoro e massimo confort visivo per i lavoratori. In strutture che molto spesso presentano alti livelli di complessità progettuale, forniamo sistemi di illuminazione flessibili e di facile gestione e che garantiscono importanti risparmi energetici.



SMART [4] 1M

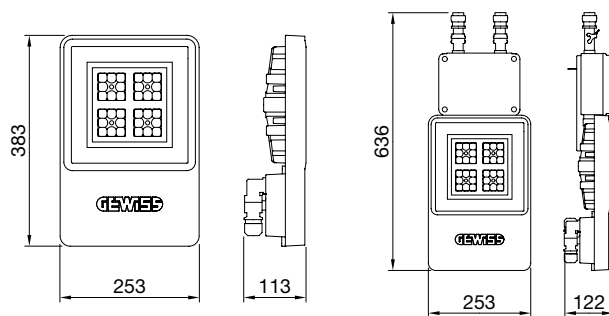


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Apparecchio LED per interni adatto all'illuminazione di industrie e impianti sportivi

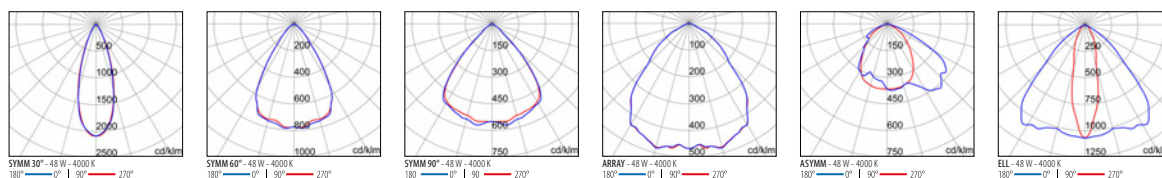
- Corpo in nylon "Halogen-free" caricato con fibra di vetro color grigio (RAL7035) con dispositivo di sfogo e anticondensa, dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300
- Disponibile in 3 taglie: 1M, 2M e 4M
- Disponibile in 3 versioni: HE (High Efficiency), HLO (High Lumen Output) e DALI con kit emergenza integrato
- Disponibile in 3000K, 4000K e 5700K con CRI ≥80
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablata
- Dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate agli UV, ad alta efficienza, che consentono un'ampia varietà di distribuzioni luminose: 30°, 60°, 90°, asimmetrica ed ellittica
- È possibile installare gli apparecchi a sospensione, a parete e a proiezione
- Disponibile in versione DALI con kit emergenza integrato con 3h di autonomia



SMART [4] 1M

SMART [4] 1M
EM

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [4] 1M HE

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
48	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4120AA857	✓
48	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4120AC857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4120AF857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4120AH857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4120AP857	✓
48	I	✓	80	5700	ELL	-	-	7100	■	GWS4120AQ857	✓
48	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4120AA840	✓
48	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4120AC840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4120AF840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4120AH840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4120AP840	✓
48	I	✓	80	4000	ELL	-	-	7100	■	GWS4120AQ840	✓
48	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	7300	■	GWS4120AA830	✓
48	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6500	■	GWS4120AC830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	7200	■	GWS4120AF830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	7300	■	GWS4120AH830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	7300	■	GWS4120AP830	✓
48	I	✓	80	3000	ELL	-	-	6800	■	GWS4120AQ830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

48	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4121AA857	✓
48	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4121AC857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4121AF857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4121AH857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4121AP857	✓
48	I	✓	80	5700	ELL	-	-	7100	■	GWS4121AQ857	✓
48	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4121AA840	✓
48	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4121AC840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4121AF840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4121AH840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4121AP840	✓
48	I	✓	80	4000	ELL	-	-	7100	■	GWS4121AQ840	✓
48	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	7300	■	GWS4121AA830	✓
48	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6500	■	GWS4121AC830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	7200	■	GWS4121AF830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	7300	■	GWS4121AH830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	7300	■	GWS4121AP830	✓
48	I	✓	80	3000	ELL	-	-	6800	■	GWS4121AQ830	✓

SMART [4] 1M HE EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
48	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4124AA857	✓
48	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4124AC857	✓
48	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4124AF857	✓
48	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4124AH857	✓
48	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4124AP857	✓
48	I	-	80	5700	ELL	-	-	7100	■	GWS4124AQ857	✓
48	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4124AA840	✓
48	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4124AC840	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4124AF840	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4124AH840	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4124AP840	✓
48	I	-	80	4000	ELL	-	-	7100	■	GWS4124AQ840	✓
48	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	7300	■	GWS4124AA830	✓
48	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	6500	■	GWS4124AC830	✓
48	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	7200	■	GWS4124AF830	✓
48	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	7300	■	GWS4124AH830	✓
48	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	7300	■	GWS4124AP830	✓
48	I	-	80	3000	ELL	-	-	6800	■	GWS4124AQ830	✓

SMART [4] 1M HE TW

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
-------------------------	--------	------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

48	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4122AA857	✓
48	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4122AC857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4122AF857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4122AH857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4122AP857	✓
48	I	✓	80	5700	ELL	-	-	7100	■	GWS4122AQ857	✓
48	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4122AA840	✓
48	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4122AC840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4122AF840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4122AH840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4122AP840	✓
48	I	✓	80	4000	ELL	-	-	7100	■	GWS4122AQ840	✓
48	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	7300	■	GWS4122AA830	✓
48	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6500	■	GWS4122AC830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	7200	■	GWS4122AF830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	7300	■	GWS4122AH830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	7300	■	GWS4122AP830	✓
48	I	✓	80	3000	ELL	-	-	6800	■	GWS4122AQ830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

48	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4123AA857	✓
48	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4123AC857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4123AF857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4123AH857	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4123AP857	✓
48	I	✓	80	5700	ELL	-	-	7100	■	GWS4123AQ857	✓
48	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4123AA840	✓
48	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6900	■	GWS4123AC840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	7600	■	GWS4123AF840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4123AH840	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4123AP840	✓
48	I	✓	80	4000	ELL	-	-	7100	■	GWS4123AQ840	✓
48	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	7300	■	GWS4123AA830	✓
48	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6500	■	GWS4123AC830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	7200	■	GWS4123AF830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	7300	■	GWS4123AH830	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	7300	■	GWS4123AP830	✓
48	I	✓	80	3000	ELL	-	-	6800	■	GWS4123AQ830	✓

SMART [4] 1M HLO

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
-------------------------	-------------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4120BA857	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4120BC857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4120BF857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4120BH857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4120BP857	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	-	-	9200	■	GWS4120BQ857	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4120BA840	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4120BC840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4120BF840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4120BH840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4120BP840	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	-	-	9200	■	GWS4120BQ840	✓
64	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	9500	■	GWS4120BA830	✓
64	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	8500	■	GWS4120BC830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	9400	■	GWS4120BF830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	9500	■	GWS4120BH830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	9500	■	GWS4120BP830	✓
64	I	✓	80	3000	ELL	-	-	8800	■	GWS4120BQ830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4121BA857	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4121BC857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4121BF857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4121BH857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4121BP857	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	-	-	9200	■	GWS4121BQ857	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4121BA840	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4121BC840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4121BF840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4121BH840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4121BP840	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	-	-	9200	■	GWS4121BQ840	✓
64	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	9500	■	GWS4121BA830	✓
64	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	8500	■	GWS4121BC830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	9400	■	GWS4121BF830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	9500	■	GWS4121BH830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	9500	■	GWS4121BP830	✓
64	I	✓	80	3000	ELL	-	-	8800	■	GWS4121BQ830	✓

SMART [4] 1M HLO EM

IP65 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
64	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4124BA857	✓
64	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4124BC857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4124BF857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4124BH857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4124BP857	✓
64	I	-	80	5700	ELL	-	-	9200	■	GWS4124BQ857	✓
64	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4124BA840	✓
64	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4124BC840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4124BF840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4124BH840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4124BP840	✓
64	I	-	80	4000	ELL	-	-	9200	■	GWS4124BQ840	✓
64	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	9500	■	GWS4124BA830	✓
64	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	8500	■	GWS4124BC830	✓
64	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	9400	■	GWS4124BF830	✓
64	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	9500	■	GWS4124BH830	✓
64	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	9500	■	GWS4124BP830	✓
64	I	-	80	3000	ELL	-	-	8800	■	GWS4124BQ830	✓



SMART [4] 1M HLO TW

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4122BA857	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4122BC857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4122BF857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4122BH857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4122BP857	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	-	-	9200	■	GWS4122BQ857	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4122BA840	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4122BC840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4122BF840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4122BH840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4122BP840	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	-	-	9200	■	GWS4122BQ840	✓
64	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	9500	■	GWS4122BA830	✓
64	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	8500	■	GWS4122BC830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	9400	■	GWS4122BF830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	9500	■	GWS4122BH830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	9500	■	GWS4122BP830	✓
64	I	✓	80	3000	ELL	-	-	8800	■	GWS4122BQ830	✓

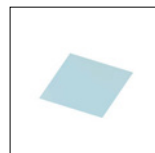


Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4123BA857	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4123BC857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4123BF857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4123BH857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4123BP857	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	-	-	9200	■	GWS4123BQ857	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4123BA840	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4123BC840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4123BF840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4123BH840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4123BP840	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	-	-	9200	■	GWS4123BQ840	✓
64	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	9500	■	GWS4123BA830	✓
64	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	8500	■	GWS4123BC830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	9400	■	GWS4123BF830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	9500	■	GWS4123BH830	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	9500	■	GWS4123BP830	✓
64	I	✓	80	3000	ELL	-	-	8800	■	GWS4123BQ830	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [4] 1M			
Vetro di ricambio		GWL1907	✓
Kit funi per sospensione regolabile con morsetto di sicurezza		GWL1901	✓
Staffa floodlight		GWL1943	✓
Kit di fissaggio su palo		GWL1926	✓



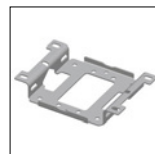
GWL1907



GWL1901

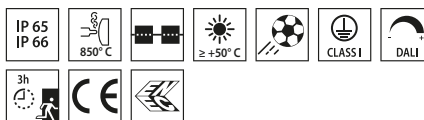


GWL1943



GWL1926

SMART [4] 2M

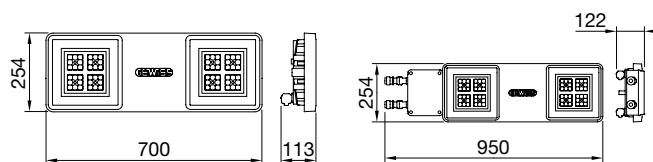


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Apparecchio LED per interni adatto all'illuminazione di industrie e impianti sportivi

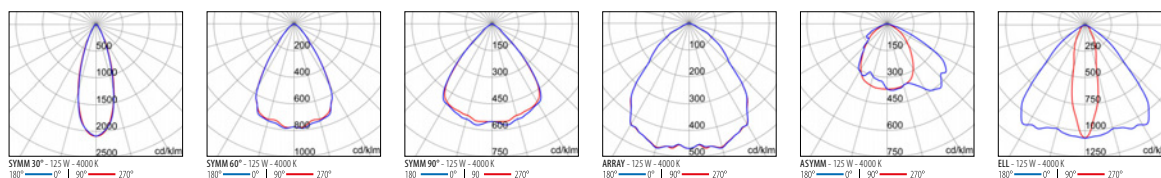
- Corpo in nylon "Halogen-free" caricato con fibra di vetro color grigio (RAL7035) con dispositivo di sfogo e anticondensa, dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300
- Disponibile in 3 taglie: 1M, 2M e 4M
- Disponibile in 3 versioni: HE (High Efficiency), HLO (High Lumen Output) e DALI con kit emergenza integrato
- Disponibile in 3000K, 4000K e 5700K con CRI ≥80
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablati
- Dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate agli UV, ad alta efficienza, che consentono un'ampia varietà di distribuzioni luminose: 30°, 60°, 90°, asimmetrica ed ellittica
- È possibile installare gli apparecchi a sospensione, a parete e a proiezione
- Disponibile in versione DALI con kit emergenza integrato con 3h di autonomia



SMART [4] 2M

SMART [4] 2M
EM

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [4] 2M HE

IP66 - IK08 - 850 °C



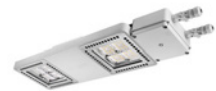
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
95	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4220AA857	✓
95	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4220AC857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4220AF857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4220AH857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4220AP857	✓
95	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14200	■	GWS4220AQ857	✓
95	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4220AA840	✓
95	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4220AC840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4220AF840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4220AH840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4220AP840	✓
95	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14200	■	GWS4220AQ840	✓
95	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	14600	■	GWS4220AA830	✓
95	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	13000	■	GWS4220AC830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400	■	GWS4220AF830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14600	■	GWS4220AH830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14600	■	GWS4220AP830	✓
95	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13600	■	GWS4220AQ830	✓

Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz

95	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4221AA857	✓
95	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4221AC857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4221AF857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4221AH857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4221AP857	✓
95	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14200	■	GWS4221AQ857	✓
95	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4221AA840	✓
95	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4221AC840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4221AF840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4221AH840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4221AP840	✓
95	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14200	■	GWS4221AQ840	✓
95	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	14600	■	GWS4221AA830	✓
95	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	13000	■	GWS4221AC830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400	■	GWS4221AF830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14600	■	GWS4221AH830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14600	■	GWS4221AP830	✓
95	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13600	■	GWS4221AQ830	✓

SMART [4] 2M HE EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
95	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4224AA857	✓
95	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4224AC857	✓
95	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4224AF857	✓
95	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4224AH857	✓
95	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4224AP857	✓
95	I	-	80	5700	ELL	-	-	14200	■	GWS4224AQ857	✓
95	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4224AA840	✓
95	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4224AC840	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4224AF840	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4224AH840	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4224AP840	✓
95	I	-	80	4000	ELL	-	-	14200	■	GWS4224AQ840	✓
95	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	14600	■	GWS4224AA830	✓
95	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	13000	■	GWS4224AC830	✓
95	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	14400	■	GWS4224AF830	✓
95	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	14600	■	GWS4224AH830	✓
95	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	14600	■	GWS4224AP830	✓
95	I	-	80	3000	ELL	-	-	13600	■	GWS4224AQ830	✓

SMART [4] 2M HE TW

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC CRI KELVIN OTTICA ANGOLO OTTICA FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE UKCA

Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

95	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4222AA857	✓
95	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4222AC857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4222AF857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4222AH857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4222AP857	✓
95	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14200	■	GWS4222AQ857	✓
95	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4222AA840	✓
95	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4222AC840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4222AF840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4222AH840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4222AP840	✓
95	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14200	■	GWS4222AQ840	✓
95	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	14600	■	GWS4222AA830	✓
95	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	13000	■	GWS4222AC830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400	■	GWS4222AF830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14600	■	GWS4222AH830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14600	■	GWS4222AP830	✓
95	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13600	■	GWS4222AQ830	✓

Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

95	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4223AA857	✓
95	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4223AC857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4223AF857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4223AH857	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4223AP857	✓
95	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14200	■	GWS4223AQ857	✓
95	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4223AA840	✓
95	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13800	■	GWS4223AC840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15200	■	GWS4223AF840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4223AH840	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4223AP840	✓
95	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14200	■	GWS4223AQ840	✓
95	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	14600	■	GWS4223AA830	✓
95	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	13000	■	GWS4223AC830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400	■	GWS4223AF830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14600	■	GWS4223AH830	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14600	■	GWS4223AP830	✓
95	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13600	■	GWS4223AQ830	✓

SMART [4] 2M HLO

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
-------------------------	-------------	-----	--------	--------	---------------	----------------------	-------------------------	-------------------	--------	------

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

125	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4220BA857	✓
125	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4220BC857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4220BF857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4220BH857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4220BP857	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	18400	■	GWS4220BQ857	✓
125	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4220BA840	✓
125	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4220BC840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4220BF840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4220BH840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4220BP840	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	18400	■	GWS4220BQ840	✓
125	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	19000	■	GWS4220BA830	✓
125	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	17000	■	GWS4220BC830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	18800	■	GWS4220BF830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	19000	■	GWS4220BH830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	19000	■	GWS4220BP830	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	17600	■	GWS4220BQ830	✓

Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz

125	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4221BA857	✓
125	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4221BC857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4221BF857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4221BH857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4221BP857	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	18400	■	GWS4221BQ857	✓
125	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4221BA840	✓
125	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4221BC840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4221BF840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4221BH840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4221BP840	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	18400	■	GWS4221BQ840	✓
125	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	19000	■	GWS4221BA830	✓
125	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	17000	■	GWS4221BC830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	18800	■	GWS4221BF830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	19000	■	GWS4221BH830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	19000	■	GWS4221BP830	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	17600	■	GWS4221BQ830	✓

SMART [4] 2M HLO EM

IP65 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
125	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4224BA857	✓
125	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4224BC857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4224BF857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4224BH857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4224BP857	✓
125	I	-	80	5700	ELL	-	-	18400	■	GWS4224BQ857	✓
125	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4224BA840	✓
125	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4224BC840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4224BF840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4224BH840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4224BP840	✓
125	I	-	80	4000	ELL	-	-	18400	■	GWS4224BQ840	✓
125	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	19000	■	GWS4224BA830	✓
125	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	17000	■	GWS4224BC830	✓
125	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	18800	■	GWS4224BF830	✓
125	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	19000	■	GWS4224BH830	✓
125	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	19000	■	GWS4224BP830	✓
125	I	-	80	3000	ELL	-	-	17600	■	GWS4224BQ830	✓



SMART [4] 2M HLO TW

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
125	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4222BA857	✓
125	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4222BC857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4222BF857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4222BH857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4222BP857	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	18400	■	GWS4222BQ857	✓
125	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4222BA840	✓
125	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4222BC840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4222BF840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4222BH840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4222BP840	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	18400	■	GWS4222BQ840	✓
125	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	19000	■	GWS4222BA830	✓
125	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	17000	■	GWS4222BC830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	18800	■	GWS4222BF830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	19000	■	GWS4222BH830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	19000	■	GWS4222BP830	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	17600	■	GWS4222BQ830	✓

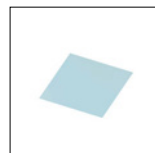


Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

125	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4223BA857	✓
125	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4223BC857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4223BF857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4223BH857	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4223BP857	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	18400	■	GWS4223BQ857	✓
125	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4223BA840	✓
125	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4223BC840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	19600	■	GWS4223BF840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4223BH840	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4223BP840	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	18400	■	GWS4223BQ840	✓
125	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	19000	■	GWS4223BA830	✓
125	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	17000	■	GWS4223BC830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	18800	■	GWS4223BF830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	19000	■	GWS4223BH830	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	19000	■	GWS4223BP830	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	17600	■	GWS4223BQ830	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [4] 2M			
Vetro di ricambio		GWL1907	✓
Kit funi per sospensione regolabile con morsetto di sicurezza		GWL1901	✓
Kit di fissaggio a plafone		GWL1927	✓
Staffa floodlight		GWL1944	✓
Kit di fissaggio su palo		GWL1930	✓



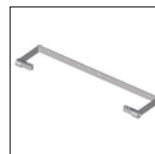
GWL1907



GWL1901



GWL1927

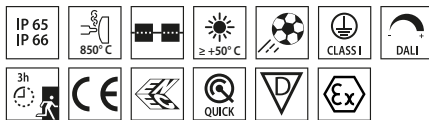


GWL1944

SMART [4] 4M



Oratory - Bollate - Italy

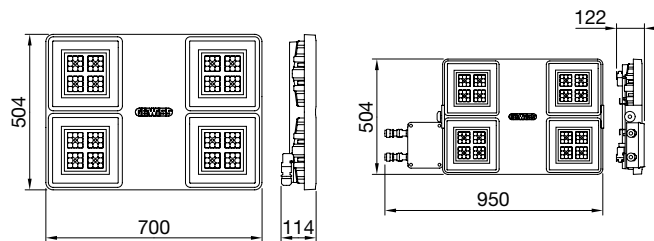


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Apparecchio LED per interni adatto all'illuminazione di industrie e impianti sportivi

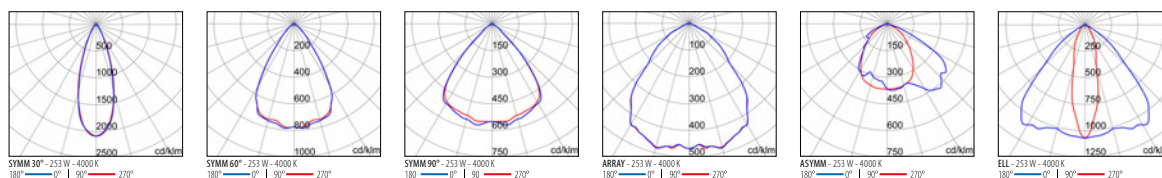
- Corpo in nylon "Halogen-free" caricato con fibra di vetro color grigio (RAL7035) con dispositivo di sfogo e anticondensa, dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300
- Disponibile in 3 taglie: 1M, 2M e 4M
- Disponibile in 3 versioni: HE (High Efficiency), HLO (High Lumen Output) e DALI con kit emergenza integrato
- Disponibile in 3000K, 4000K e 5700K con CRI ≥80
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precabata
- Dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate agli UV, ad alta efficienza, che consentono un'ampia varietà di distribuzioni luminose: 30°, 60°, 90°, asimmetrica ed ellittica
- È possibile installare gli apparecchi a sospensione, a parete e a proiezione
- Disponibile in versione DALI con kit emergenza integrato con 3h di autonomia



SMART [4] 4M

SMART [4] 4M
EM

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [4] 4M HE

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
189	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4420AA857	✓
189	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4420AC857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4420AF857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4420AH857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4420AP857	✓
189	I	✓	80	5700	ELL	-	-	28400	■	GWS4420AQ857	✓
189	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4420AA840	✓
189	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4420AC840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4420AF840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4420AH840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4420AP840	✓
189	I	✓	80	4000	ELL	-	-	28400	■	GWS4420AQ840	✓
189	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	29200	■	GWS4420AA830	✓
189	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26000	■	GWS4420AC830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	28800	■	GWS4420AF830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	29200	■	GWS4420AH830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	29200	■	GWS4420AP830	✓
189	I	✓	80	3000	ELL	-	-	27200	■	GWS4420AQ830	✓

Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz

189	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4421AA857	✓
189	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4421AC857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4421AF857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4421AH857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4421AP857	✓
189	I	✓	80	5700	ELL	-	-	28400	■	GWS4421AQ857	✓
189	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4421AA840	✓
189	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4421AC840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4421AF840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4421AH840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4421AP840	✓
189	I	✓	80	4000	ELL	-	-	28400	■	GWS4421AQ840	✓
189	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	29200	■	GWS4421AA830	✓
189	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26000	■	GWS4421AC830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	28800	■	GWS4421AF830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	29200	■	GWS4421AH830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	29200	■	GWS4421AP830	✓
189	I	✓	80	3000	ELL	-	-	27200	■	GWS4421AQ830	✓

SMART [4] 4M HE EM

IP65 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
189	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4424AA857	✓
189	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4424AC857	✓
189	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4424AF857	✓
189	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4424AH857	✓
189	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4424AP857	✓
189	I	-	80	5700	ELL	-	-	28400	■	GWS4424AQ857	✓
189	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4424AA840	✓
189	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4424AC840	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4424AF840	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4424AH840	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4424AP840	✓
189	I	-	80	4000	ELL	-	-	28400	■	GWS4424AQ840	✓
189	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	29200	■	GWS4424AA830	✓
189	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	26000	■	GWS4424AC830	✓
189	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	28800	■	GWS4424AF830	✓
189	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	29200	■	GWS4424AH830	✓
189	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	29200	■	GWS4424AP830	✓
189	I	-	80	3000	ELL	-	-	27200	■	GWS4424AQ830	✓



SMART [4] 4M HE TW

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC CRI KELVIN OTTICA ANGOLO OTTICA FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE UKCA

Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

189	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4422AA857	✓
189	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4422AC857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4422AF857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4422AH857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4422AP857	✓
189	I	✓	80	5700	ELL	-	-	28400	■	GWS4422AQ857	✓
189	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4422AA840	✓
189	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4422AC840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4422AF840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4422AH840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4422AP840	✓
189	I	✓	80	4000	ELL	-	-	28400	■	GWS4422AQ840	✓
189	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	29200	■	GWS4422AA830	✓
189	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26000	■	GWS4422AC830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	28800	■	GWS4422AF830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	29200	■	GWS4422AH830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	29200	■	GWS4422AP830	✓
189	I	✓	80	3000	ELL	-	-	27200	■	GWS4422AQ830	✓

Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

189	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4423AA857	✓
189	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4423AC857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4423AF857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4423AH857	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4423AP857	✓
189	I	✓	80	5700	ELL	-	-	28400	■	GWS4423AQ857	✓
189	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	30800	■	GWS4423AA840	✓
189	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600	■	GWS4423AC840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	30400	■	GWS4423AF840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	30800	■	GWS4423AH840	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30800	■	GWS4423AP840	✓
189	I	✓	80	4000	ELL	-	-	28400	■	GWS4423AQ840	✓
189	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	29200	■	GWS4423AA830	✓
189	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26000	■	GWS4423AC830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	28800	■	GWS4423AF830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	29200	■	GWS4423AH830	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	29200	■	GWS4423AP830	✓
189	I	✓	80	3000	ELL	-	-	27200	■	GWS4423AQ830	✓



SMART [4] 4M HLO

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
253	I	✓	80	5700	ARRAY	-	39600	■	GWS4420BA857	✓
253	I	✓	80	5700	ASYMM	-	35600	■	GWS4420BC857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	30°	39200	■	GWS4420BF857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	60°	39600	■	GWS4420BH857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	90°	39600	■	GWS4420BP857	✓
253	I	✓	80	5700	ELL	-	36800	■	GWS4420BQ857	✓
253	I	✓	80	4000	ARRAY	-	39600	■	GWS4420BA840	✓
253	I	✓	80	4000	ASYMM	-	35600	■	GWS4420BC840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	30°	39200	■	GWS4420BF840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	60°	39600	■	GWS4420BH840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	90°	39600	■	GWS4420BP840	✓
253	I	✓	80	4000	ELL	-	36800	■	GWS4420BQ840	✓
253	I	✓	80	3000	ARRAY	-	38000	■	GWS4420BA830	✓
253	I	✓	80	3000	ASYMM	-	34000	■	GWS4420BC830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	30°	37600	■	GWS4420BF830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	60°	38000	■	GWS4420BH830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	90°	38000	■	GWS4420BP830	✓
253	I	✓	80	3000	ELL	-	35200	■	GWS4420BQ830	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz										
253	I	✓	80	5700	ARRAY	-	39600	■	GWS4421BA857	✓
253	I	✓	80	5700	ASYMM	-	35600	■	GWS4421BC857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	30°	39200	■	GWS4421BF857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	60°	39600	■	GWS4421BH857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	90°	39600	■	GWS4421BP857	✓
253	I	✓	80	5700	ELL	-	36800	■	GWS4421BQ857	✓
253	I	✓	80	4000	ARRAY	-	39600	■	GWS4421BA840	✓
253	I	✓	80	4000	ASYMM	-	35600	■	GWS4421BC840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	30°	39200	■	GWS4421BF840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	60°	39600	■	GWS4421BH840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	90°	39600	■	GWS4421BP840	✓
253	I	✓	80	4000	ELL	-	36800	■	GWS4421BQ840	✓
253	I	✓	80	3000	ARRAY	-	38000	■	GWS4421BA830	✓
253	I	✓	80	3000	ASYMM	-	34000	■	GWS4421BC830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	30°	37600	■	GWS4421BF830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	60°	38000	■	GWS4421BH830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	90°	38000	■	GWS4421BP830	✓
253	I	✓	80	3000	ELL	-	35200	■	GWS4421BQ830	✓

SMART [4] 4M HLO EM

IP65 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI - emergenza 3h - 220-240 V 50/60 Hz											
253	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4424BA857	✓
253	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4424BC857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4424BF857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4424BH857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4424BP857	✓
253	I	-	80	5700	ELL	-	-	36800	■	GWS4424BQ857	✓
253	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4424BA840	✓
253	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4424BC840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4424BF840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4424BH840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4424BP840	✓
253	I	-	80	4000	ELL	-	-	36800	■	GWS4424BQ840	✓
253	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	38000	■	GWS4424BA830	✓
253	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	34000	■	GWS4424BC830	✓
253	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	37600	■	GWS4424BF830	✓
253	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	38000	■	GWS4424BH830	✓
253	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	38000	■	GWS4424BP830	✓
253	I	-	80	3000	ELL	-	-	35200	■	GWS4424BQ830	✓



SMART [4] 4M HLO TW

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
253	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4422BA857	✓
253	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4422BC857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4422BF857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4422BH857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4422BP857	✓
253	I	✓	80	5700	ELL	-	-	36800	■	GWS4422BQ857	✓
253	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4422BA840	✓
253	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4422BC840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4422BF840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4422BH840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4422BP840	✓
253	I	✓	80	4000	ELL	-	-	36800	■	GWS4422BQ840	✓
253	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	38000	■	GWS4422BA830	✓
253	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	34000	■	GWS4422BC830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	37600	■	GWS4422BF830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	38000	■	GWS4422BH830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	38000	■	GWS4422BP830	✓
253	I	✓	80	3000	ELL	-	-	35200	■	GWS4422BQ830	✓

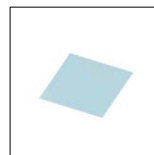


Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

253	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4423BA857	✓
253	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4423BC857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4423BF857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4423BH857	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4423BP857	✓
253	I	✓	80	5700	ELL	-	-	36800	■	GWS4423BQ857	✓
253	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4423BA840	✓
253	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4423BC840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4423BF840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4423BH840	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4423BP840	✓
253	I	✓	80	4000	ELL	-	-	36800	■	GWS4423BQ840	✓
253	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	38000	■	GWS4423BA830	✓
253	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	34000	■	GWS4423BC830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	37600	■	GWS4423BF830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	38000	■	GWS4423BH830	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	38000	■	GWS4423BP830	✓
253	I	✓	80	3000	ELL	-	-	35200	■	GWS4423BQ830	✓

Accessori opzionali

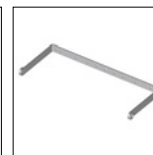
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [4] 4M			
Vetro di ricambio		GWL1907	✓
Kit funi per sospensione regolabile con morsetto di sicurezza		GWL1901	✓
Staffa floodlight		GWL1945	✓
Kit di fissaggio a plafone		GWL1948	✓



GWL1907

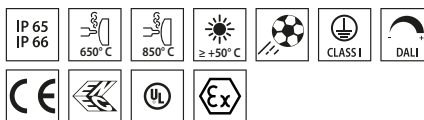


GWL1901



GWL1945

SMART [4] SPECIAL VERSIONS

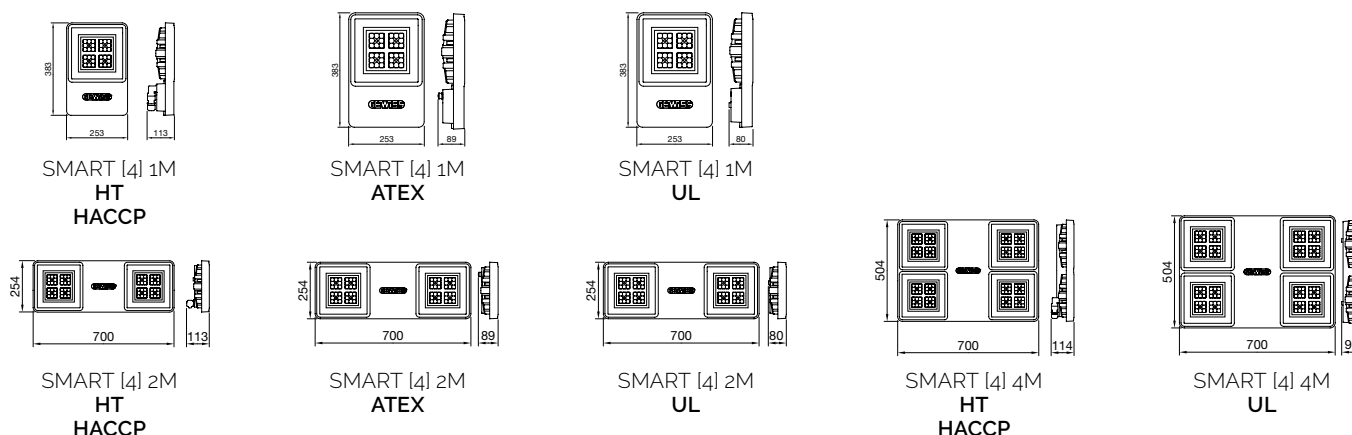


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

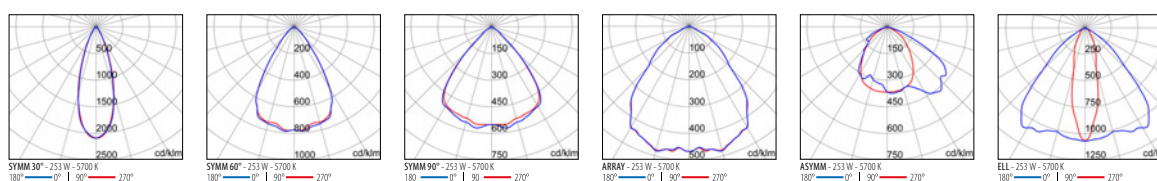
■ Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Apparecchio LED per interni adatto all'illuminazione di industrie e impianti sportivi

- Corpo in nylon "Halogen-free" caricato con fibra di vetro color grigio (RAL7035) con dispositivo di sfogo e anticondensa, dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300
- Disponibile in 3 taglie: 1M, 2M e 4M (a seconda della versione)
- Disponibile in 4000K e 5700K con CRI ≥80 (a seconda della versione)
- ATEX: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione ideali per l'uso in aree dove sono presenti gas, vapori e polveri infiammabili. La connessione elettrica avviene tramite cavo 3x1.5 mmq H07RN-F con dispositivo anti-condensa in uscita dal prodotto tramite un pressacavo metallico PG13,5 certificato ATEX. Il riflettore industriale è certificato ATEX II 3G Ex nR IIC T6 Gc - II 3 D Ex tc IIIC T65°C Dc
- HACCP: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione nell'industria alimentare e delle bevande, ideale per illuminare le aree produttive, i magazzini e le aree logistiche. È dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate agli UV ad alta efficienza e schermo in PMMA
- HT: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione di industrie, aree produttive o capannoni dove si sviluppano temperature critiche. Range di temperatura di funzionamento "Ta" compreso tra -30°C e + 60°C
- UL: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione di industrie e impianti sportivi. La connessione elettrica avverrà tramite cavo antistrappo 3x16 AWG in uscita dal prodotto tramite un pressacavo plastico PG13,5 certificato UL. Il riflettore industriale è certificato certificato UL (UL 1598 - CSA C22.2 No. 250.0-18)
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI (a seconda della versione)
- Dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate agli UV, ad alta efficienza, che consentono un'ampia varietà di distribuzioni luminose: 30°, 60°, 90°, asimmetrica ed ellittica (a seconda della versione)
- È possibile installare gli apparecchi a sospensione, a parete e a proiezione



Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [4] 1M HT

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
48	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4120CA857	✓
48	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4120CH857	✓
48	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4120CP857	✓
48	I	-	80	5700	ELL	-	-	7100	■	GWS4120CQ857	✓
48	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	7700	■	GWS4120CA840	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	7700	■	GWS4120CH840	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	7700	■	GWS4120CP840	✓
48	I	-	80	4000	ELL	-	-	7100	■	GWS4120CQ840	✓



SMART [4] 1M ATEX

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4120FA857	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4120FC857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4120FH857	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4120FP857	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4120FA840	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4120FC840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4120FH840	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4120FP840	✓



SMART [4] 1M UL

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 120-277 V 50/60 Hz											
65	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4120GA857	✓
65	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4120GH857	✓
65	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4120GP857	✓
65	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4120GA840	✓
65	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4120GH840	✓
65	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4120GP840	✓



SMART [4] 1M HACCP

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
64	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4120HA857	✓
64	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4120HC857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4120HF857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4120HH857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4120HP857	✓
64	I	-	80	5700	ELL	-	-	9200	■	GWS4120HQ857	✓
64	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4120HA840	✓
64	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4120HC840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4120HF840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4120HH840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4120HP840	✓
64	I	-	80	4000	ELL	-	-	9200	■	GWS4120HQ840	✓

Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz

64	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4121HA857	✓
64	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4121HC857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4121HF857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4121HH857	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4121HP857	✓
64	I	-	80	5700	ELL	-	-	9200	■	GWS4121HQ857	✓
64	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	9900	■	GWS4121HA840	✓
64	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	8900	■	GWS4121HC840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	9800	■	GWS4121HF840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	9900	■	GWS4121HH840	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	9900	■	GWS4121HP840	✓
64	I	-	80	4000	ELL	-	-	9200	■	GWS4121HQ840	✓



SMART [4] 2M HT

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
95	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4220CA857	✓
95	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4220CH857	✓
95	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4220CP857	✓
95	I	-	80	5700	ELL	-	-	14200	■	GWS4220CQ857	✓
95	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	15400	■	GWS4220CA840	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	15400	■	GWS4220CH840	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	15400	■	GWS4220CP840	✓
95	I	-	80	4000	ELL	-	-	14200	■	GWS4220CQ840	✓



SMART [4] 2M ATEX

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
127	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4220FA857	✓
127	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4220FC857	✓
127	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4220FH857	✓
127	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4220FP857	✓
127	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800	■	GWS4220FA840	✓
127	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800	■	GWS4220FC840	✓
127	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800	■	GWS4220FH840	✓
127	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800	■	GWS4220FP840	✓



SMART [4] 2M UL

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 120-277 V 50/60 Hz										
129	I	-	80	5700	ARRAY	-	19800	■	GWS4220GA857	✓
129	I	-	80	5700	SYMM	60°	19800	■	GWS4220GH857	✓
129	I	-	80	5700	SYMM	90°	19800	■	GWS4220GP857	✓
129	I	-	80	4000	ARRAY	-	19800	■	GWS4220GA840	✓
129	I	-	80	4000	SYMM	60°	19800	■	GWS4220GH840	✓
129	I	-	80	4000	SYMM	90°	19800	■	GWS4220GP840	✓



SMART [4] 2M HACCP

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
125	I	-	80	5700	ARRAY	-	19800	■	GWS4220HA857	✓
125	I	-	80	5700	ASYMM	-	17800	■	GWS4220HC857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	30°	19600	■	GWS4220HF857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	60°	19800	■	GWS4220HH857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	90°	19800	■	GWS4220HP857	✓
125	I	-	80	5700	ELL	-	18400	■	GWS4220HQ857	✓
125	I	-	80	4000	ARRAY	-	19800	■	GWS4220HA840	✓
125	I	-	80	4000	ASYMM	-	17800	■	GWS4220HC840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	30°	19600	■	GWS4220HF840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	60°	19800	■	GWS4220HH840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	90°	19800	■	GWS4220HP840	✓
125	I	-	80	4000	ELL	-	18400	■	GWS4220HQ840	✓



Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz

125	I	-	80	5700	ARRAY	-	19800	■	GWS4221HA857	✓
125	I	-	80	5700	ASYMM	-	17800	■	GWS4221HC857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	30°	19600	■	GWS4221HF857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	60°	19800	■	GWS4221HH857	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	90°	19800	■	GWS4221HP857	✓
125	I	-	80	5700	ELL	-	18400	■	GWS4221HQ857	✓
125	I	-	80	4000	ARRAY	-	19800	■	GWS4221HA840	✓
125	I	-	80	4000	ASYMM	-	17800	■	GWS4221HC840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	30°	19600	■	GWS4221HF840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	60°	19800	■	GWS4221HH840	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	90°	19800	■	GWS4221HP840	✓
125	I	-	80	4000	ELL	-	18400	■	GWS4221HQ840	✓

SMART [4] 4M HT

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
189	I	-	80	5700	ARRAY	-	30800	■	GWS4420CA857	✓
189	I	-	80	5700	SYMM	60°	30800	■	GWS4420CH857	✓
189	I	-	80	5700	SYMM	90°	30800	■	GWS4420CP857	✓
189	I	-	80	5700	ELL	-	28400	■	GWS4420CQ857	✓
189	I	-	80	4000	ARRAY	-	30800	■	GWS4420CA840	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	60°	30800	■	GWS4420CH840	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	90°	30800	■	GWS4420CP840	✓
189	I	-	80	4000	ELL	-	28400	■	GWS4420CQ840	✓



SMART [4] 4M UL

IP66 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 120-277 V 50/60 Hz											
256	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4420GA857	✓
256	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4420GH857	✓
256	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4420GP857	✓
256	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4420GA840	✓
256	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4420GH840	✓
256	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4420GP840	✓



SMART [4] 4M HACCP

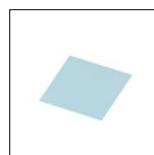
IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
253	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4420HA857	✓
253	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4420HC857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4420HF857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4420HH857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4420HP857	✓
253	I	-	80	5700	ELL	-	-	36800	■	GWS4420HQ857	✓
253	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4420HA840	✓
253	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4420HC840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4420HF840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4420HH840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4420HP840	✓
253	I	-	80	4000	ELL	-	-	36800	■	GWS4420HQ840	✓
Power LED dimmerabile DALI - 220-240 V 50/60 Hz											
253	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4421HA857	✓
253	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4421HC857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4421HF857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4421HH857	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4421HP857	✓
253	I	-	80	5700	ELL	-	-	36800	■	GWS4421HQ857	✓
253	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	39600	■	GWS4421HA840	✓
253	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	35600	■	GWS4421HC840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	39200	■	GWS4421HF840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	39600	■	GWS4421HH840	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	39600	■	GWS4421HP840	✓
253	I	-	80	4000	ELL	-	-	36800	■	GWS4421HQ840	✓



Accessori opzionali

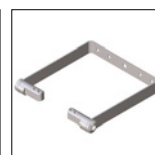
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [4] SPECIAL VERSIONS			
Vetro di ricambio		GWL1907	✓
Kit funi per sospensione regolabile con morsetto di sicurezza		GWL1901	✓
SMART [4] SPECIAL VERSIONS - 1M			
Staffa floodlight		GWL1943	✓
Kit di fissaggio su palo		GWL1926	✓
SMART [4] SPECIAL VERSIONS - 2M			
Staffa floodlight		GWL1944	✓
Kit di fissaggio a plafone		GWL1927	✓
Kit di fissaggio su palo		GWL1930	✓
SMART [4] SPECIAL VERSIONS - 4M			
Staffa floodlight		GWL1945	✓
Kit di fissaggio a plafone		GWL1948	✓



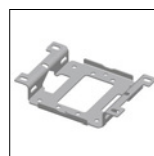
GWL1907



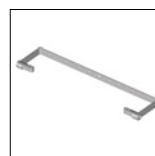
GWL1901



GWL1943



GWL1926



GWL1944

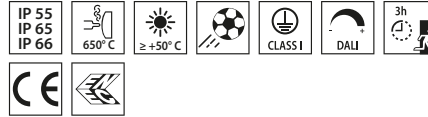


GWL1927



GWL1945

ESALITE HB



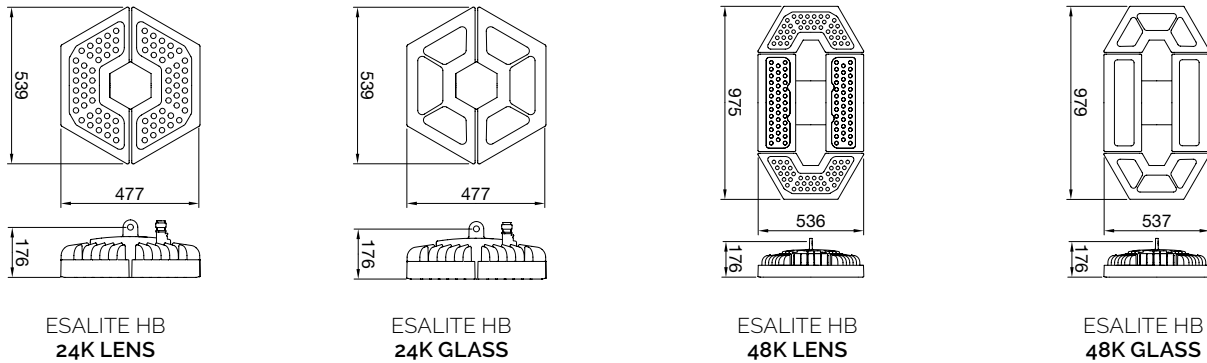
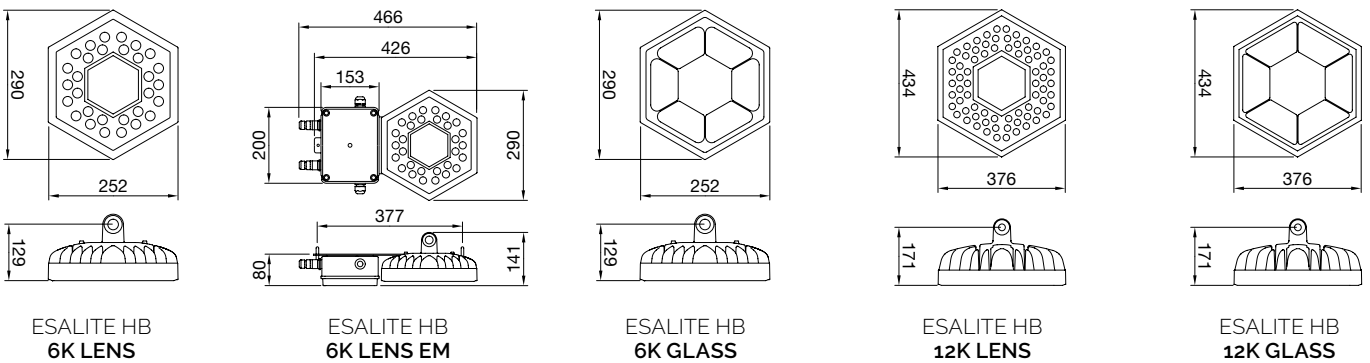
■ GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

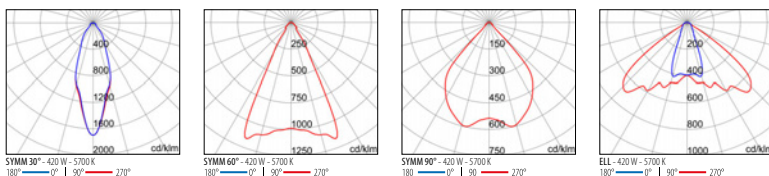
Apparecchio per illuminazione industriale a LED realizzato in alluminio pressofuso EN AB 46100 con verniciatura a polvere di poliestere

- La corretta dispersione del calore è garantita dallo speciale dissipatore passivo a bassissimo tenore di rame che offre alte prestazioni qualitative e quantitative
- Una corretta illuminazione è fornita da un sistema ottico composto da differenti versioni di lenti e/o sigillato da un vetro temprato extrachiaro di 4 mm
- Guarnizioni in silicone, dispositivo di respirazione e anticondensa in Goretex, connettore a tenuta stagna per cavi da 1,5 mm² e viteria esterna in INOX
- La struttura in alluminio pressofuso garantisce ottimali condizioni di performance sia @Ta25° che @Ta50° grazie a specifici test di dimensionamento termico
- Sistema di fissaggio a sospensione integrato grazie ad un anello ricavato direttamente nella pressofusione di alluminio
- Disponibile versione emergenza permanente con autonomia 3h, batterie NiMH per alte temperature e LED di segnalazione stato ricarica

Industriale



Identificazione e classificazione delle ottiche



ESALITE HB 6K LENS

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
52	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	6200	■	GWS6012GD57K	✓
52	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	6400	■	GWS6013GD57K	✓
52	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	6700	■	GWS6014GD57K	✓
52	I	✓	80	5700	ELL	-	-	6400	■	GWS6015GD57K	✓
52	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	6200	■	GWS6012GD	✓
52	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	6400	■	GWS6013GD	✓
52	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	6700	■	GWS6014GD	✓
52	I	✓	80	4000	ELL	-	-	6400	■	GWS6015GD	✓
52	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	5800	■	GWS6012GD30K	✓
52	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	5900	■	GWS6013GD30K	✓
52	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	6300	■	GWS6014GD30K	✓
52	I	✓	80	3000	ELL	-	-	5900	■	GWS6015GD30K	✓



ESALITE HB 6K LENS EM

IP55 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
52	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	6700	■	GWS6911	✓



ESALITE HB 6K GLASS

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
52	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	5700	■	GWS6312GD57K	✓
52	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	5800	■	GWS6313GD57K	✓
52	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	6200	■	GWS6314GD57K	✓
52	I	✓	80	5700	ELL	-	-	5800	■	GWS6315GD57K	✓
52	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	5700	■	GWS6312GD	✓
52	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	5800	■	GWS6313GD	✓
52	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	6200	■	GWS6314GD	✓
52	I	✓	80	4000	ELL	-	-	5800	■	GWS6315GD	✓
52	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	5300	■	GWS6312GD30K	✓
52	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	5400	■	GWS6313GD30K	✓
52	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	5800	■	GWS6314GD30K	✓
52	I	✓	80	3000	ELL	-	-	5400	■	GWS6315GD30K	✓



ESALITE HB 12K LENS

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
112	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	12700	■	GWS6022GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	12900	■	GWS6023GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	13700	■	GWS6024GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	ELL	-	-	12900	■	GWS6025GD57K	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	12700	■	GWS6022GD	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	12900	■	GWS6023GD	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	13700	■	GWS6024GD	✓
112	I	✓	80	4000	ELL	-	-	12900	■	GWS6025GD	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	11800	■	GWS6022GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	12000	■	GWS6023GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	12800	■	GWS6024GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	ELL	-	-	12000	■	GWS6025GD30K	✓



ESALITE HB 12K GLASS

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
112	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	11600	■	GWS6322GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	11900	■	GWS6323GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	12700	■	GWS6324GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	ELL	-	-	11900	■	GWS6325GD57K	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	11600	■	GWS6322GD	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	11900	■	GWS6323GD	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	12700	■	GWS6324GD	✓
112	I	✓	80	4000	ELL	-	-	11900	■	GWS6325GD	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	10800	■	GWS6322GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	11100	■	GWS6323GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	11800	■	GWS6324GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	ELL	-	-	11100	■	GWS6325GD30K	✓



ESALITE HB 16K LENS

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	14400	■	GWS6032GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	14700	■	GWS6033GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15600	■	GWS6034GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14700	■	GWS6035GD57K	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	14400	■	GWS6032GD	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	14700	■	GWS6033GD	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15600	■	GWS6034GD	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14700	■	GWS6035GD	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	13400	■	GWS6032GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	13700	■	GWS6033GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14500	■	GWS6034GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13700	■	GWS6035GD30K	✓



ESALITE HB 16K GLASS

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	13300	■	GWS6332GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	13600	■	GWS6333GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	14400	■	GWS6334GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	13600	■	GWS6335GD57K	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	13300	■	GWS6332GD	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	13600	■	GWS6333GD	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	14400	■	GWS6334GD	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	13600	■	GWS6335GD	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	12300	■	GWS6332GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	12600	■	GWS6333GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	13400	■	GWS6334GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	12600	■	GWS6335GD30K	✓



ESALITE HB 20K LENS

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
148	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	16800	■	GWS6042GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	17200	■	GWS6043GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	18200	■	GWS6044GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	ELL	-	-	17200	■	GWS6045GD57K	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	16800	■	GWS6042GD	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	17200	■	GWS6043GD	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	18200	■	GWS6044GD	✓
148	I	✓	80	4000	ELL	-	-	17200	■	GWS6045GD	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	15600	■	GWS6042GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	16000	■	GWS6043GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	16900	■	GWS6044GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	ELL	-	-	16000	■	GWS6045GD30K	✓



ESALITE HB 20K GLASS

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
148	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15500	■	GWS6342GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15800	■	GWS6343GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	16800	■	GWS6344GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	ELL	-	-	15800	■	GWS6345GD57K	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15500	■	GWS6342GD	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15800	■	GWS6343GD	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	16800	■	GWS6344GD	✓
148	I	✓	80	4000	ELL	-	-	15800	■	GWS6345GD	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400	■	GWS6342GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14700	■	GWS6343GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	15600	■	GWS6344GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	ELL	-	-	14700	■	GWS6345GD30K	✓



ESALITE HB 24K LENS

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
210	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	23600	■	GWS6052GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	24100	■	GWS6053GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	25600	■	GWS6054GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	ELL	-	-	24100	■	GWS6055GD57K	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	23600	■	GWS6052GD	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	24100	■	GWS6053GD	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	25600	■	GWS6054GD	✓
210	I	✓	80	4000	ELL	-	-	24100	■	GWS6055GD	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	21900	■	GWS6052GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	22400	■	GWS6053GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	23800	■	GWS6054GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	ELL	-	-	22400	■	GWS6055GD30K	✓



ESALITE HB 24K GLASS

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
210	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	21700	■	GWS6352GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	22200	■	GWS6353GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	23600	■	GWS6354GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	ELL	-	-	22200	■	GWS6355GD57K	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	21700	■	GWS6352GD	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	22200	■	GWS6353GD	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	23600	■	GWS6354GD	✓
210	I	✓	80	4000	ELL	-	-	22200	■	GWS6355GD	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	20200	■	GWS6352GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	20600	■	GWS6353GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	21900	■	GWS6354GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	ELL	-	-	20600	■	GWS6355GD30K	✓

ESALITE HB 48K LENS

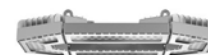
IP65 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
420	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	47200	■	GWS6082GD57K	✓
420	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	48300	■	GWS6083GD57K	✓
420	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	51300	■	GWS6084GD57K	✓
420	I	-	80	5700	ELL	-	-	48300	■	GWS6085GD57K	✓
420	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	47200	■	GWS6082GD	✓
420	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	48300	■	GWS6083GD	✓
420	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	51300	■	GWS6084GD	✓
420	I	-	80	4000	ELL	-	-	48300	■	GWS6085GD	✓
420	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	43900	■	GWS6082GD30K	✓
420	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	44900	■	GWS6083GD30K	✓
420	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	47700	■	GWS6084GD30K	✓
420	I	-	80	3000	ELL	-	-	44900	■	GWS6085GD30K	✓

ESALITE HB 48K GLASS

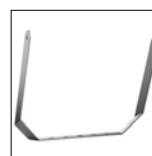
IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
420	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	43500	■	GWS6382GD57K	✓
420	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	43500	■	GWS6383GD57K	✓
420	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	43500	■	GWS6384GD57K	✓
420	I	-	80	5700	ELL	-	-	43500	■	GWS6385GD57K	✓
420	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	43500	■	GWS6382GD	✓
420	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	43500	■	GWS6383GD	✓
420	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	43500	■	GWS6384GD	✓
420	I	-	80	4000	ELL	-	-	43500	■	GWS6385GD	✓
420	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	40400	■	GWS6382GD30K	✓
420	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	40400	■	GWS6383GD30K	✓
420	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	40400	■	GWS6384GD30K	✓
420	I	-	80	3000	ELL	-	-	40400	■	GWS6385GD30K	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ESALITE HB			
Kit di sospensione versione 6K		GWS6921	✓
Matassa di catena genovese 50 m		GWS6922	✓
Ganci metallici in forma di S per sospensione - 20 pezzi		GWS6923	✓
Staffa floodlight versioni 12K/16K/20K		GWS6924	✓
Staffa floodlight versione 24K		GWS6925	✓
Moschettoni in metallo - 20 pezzi		GWS6926	✓



GWS6924
GWS6925

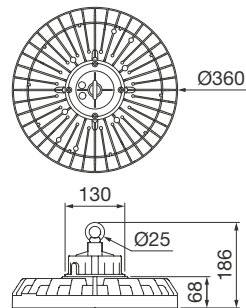
ELIA HL



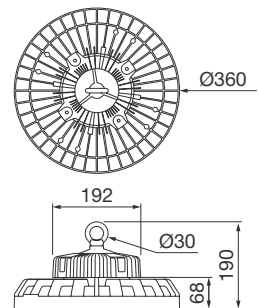
■ Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- High bay LED progettato per applicazioni in contesti industriali, logistici o terziari in interni, dove sono richiesti efficienza, alta emissione luminosa, precisione e durabilità
- Disponibile in 3 livelli di potenza (120 W, 150 W e 200 W) con una temperatura di colore standard di 4.000 K (bianco neutro) e indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di ottica (lenti in policarbonato con aperture di 60°, 90° e 120°) e 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI)
 - Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso verniciato a polveri con alta capacità dissipante, è robusto, durevole e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
 - L'apparecchio può essere montato a sospensione tramite il golfare integrato



ELIA HL
ON/OFF



ELIA HL
DALI

ELIA HL M2 120W

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
120	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	17900	■	GWF1000MH840	✓
120	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	18200	■	GWF1000ML840	✓
120	I	✓	80	4000	SYMM	120°	-	18000	■	GWF1000MM840	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
120	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	17900	■	GWF1001MH840	✓
120	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	18200	■	GWF1001ML840	✓
120	I	✓	80	4000	SYMM	120°	-	18000	■	GWF1001MM840	✓



ELIA HL M3 150W

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
150	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	22400	■	GWF1000NH840	✓
150	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	22800	■	GWF1000NL840	✓
150	I	✓	80	4000	SYMM	120°	-	22500	■	GWF1000NM840	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	22400	■	GWF1001NH840	✓
150	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	22800	■	GWF1001NL840	✓
150	I	✓	80	4000	SYMM	120°	-	22500	■	GWF1001NM840	✓



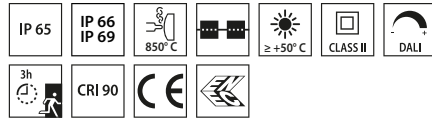
ELIA HL L2 200W

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	29800	■	GWF1000QH840	✓
200	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30300	■	GWF1000QL840	✓
200	I	✓	80	4000	SYMM	120°	-	30000	■	GWF1000QM840	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	29800	■	GWF1001QH840	✓
200	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30300	■	GWF1001QL840	✓
200	I	✓	80	4000	SYMM	120°	-	30000	■	GWF1001QM840	✓



SMART [3] PLUS

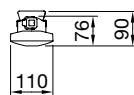
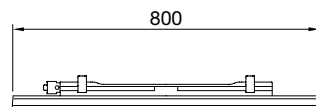


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

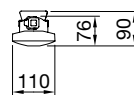
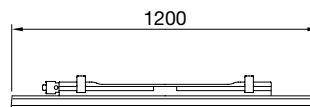
■ Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Plafoniera IP66/69 per applicazioni industriali, ideale per aree produttive, magazzini, aree logistiche

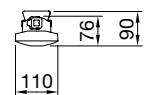
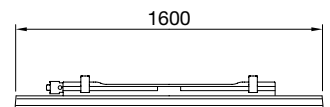
- Pensata per sostituire apparecchi fluorescenti ad alto flusso e lowbay fino a 10.000lm
- Corpo IK08 in policarbonato autoestinguente colorato RAL7035
- Disponibile in 3 dimensioni: 800, 1200 e 1600 mm
- Disponibile in 3000K, 4000K e 5700K con CRI ≥80 o ≥90
- Disponibile in potenze da 25 W a 63 W e flussi da 4.000 lm a 10.000 lm
- LED mid-power tipo flip chip
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablati, permettendo un massimo di 25 apparecchi installati in fila continua
- Disponibile in 4 differenti soluzioni ottiche: con diffusore trasparente o opale in policarbonato autoestinguente stabilizzato agli UV; la versione trasparente può inoltre essere dotata di lente TIR in PMMA a fascio medio oppure a fascio ellittico
- È possibile installare l'apparecchio a sospensione oppure a parete tramite accessorio staffa con inclinazione di 30° o 45° sull'asse verticale
- Disponibile in versione DALI con kit emergenza integrato con 3h di autonomia
- Disponibile con kit emergenza esterno con 3h di autonomia compatibile con le versioni con cablaggio passante (da ordinare separatamente)



SMART [3] PLUS
800



SMART [3] PLUS
1200



SMART [3] PLUS
1600

SMART [3] PLUS 800 OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	2900	■	GWS3120AP957	✓
25	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	2900	■	GWS3120AP940	✓
25	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	2700	■	GWS3120AP930	✓
25	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700	■	GWS3120AP857	✓
25	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3700	■	GWS3120AP840	✓
25	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3500	■	GWS3120AP830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
25	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	2900	■	GWS3122AP957	✓
25	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	2900	■	GWS3122AP940	✓
25	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	2700	■	GWS3122AP930	✓
25	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700	■	GWS3122AP857	✓
25	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3700	■	GWS3122AP840	✓
25	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3500	■	GWS3122AP830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	2900	■	GWS3121AP957	✓
26	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	2900	■	GWS3121AP940	✓
26	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	2700	■	GWS3121AP930	✓
26	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700	■	GWS3121AP857	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3700	■	GWS3121AP840	✓
26	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3500	■	GWS3121AP830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
26	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	2900	■	GWS3123AP957	✓
26	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	2900	■	GWS3123AP940	✓
26	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	2700	■	GWS3123AP930	✓
26	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700	■	GWS3123AP857	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3700	■	GWS3123AP840	✓
26	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3500	■	GWS3123AP830	✓

SMART [3] PLUS 800 TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	3100	■	GWS3120AT957	✓
25	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	3100	■	GWS3120AT940	✓
25	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	2900	■	GWS3120AT930	✓
25	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900	■	GWS3120AT857	✓
25	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3900	■	GWS3120AT840	✓
25	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3700	■	GWS3120AT830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
25	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	3100	■	GWS3122AT957	✓
25	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	3100	■	GWS3122AT940	✓
25	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	2900	■	GWS3122AT930	✓
25	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900	■	GWS3122AT857	✓
25	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3900	■	GWS3122AT840	✓
25	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3700	■	GWS3122AT830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	3100	■	GWS3121AT957	✓
26	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	3100	■	GWS3121AT940	✓
26	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	2900	■	GWS3121AT930	✓
26	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900	■	GWS3121AT857	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3900	■	GWS3121AT840	✓
26	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3700	■	GWS3121AT830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
26	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	3100	■	GWS3123AT957	✓
26	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	3100	■	GWS3123AT940	✓
26	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	2900	■	GWS3123AT930	✓
26	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900	■	GWS3123AT857	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3900	■	GWS3123AT840	✓
26	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3700	■	GWS3123AT830	✓

SMART [3] PLUS 1200 OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	4200	■	GWS3220AP957	✓
36	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	4200	■	GWS3220AP940	✓
36	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	4000	■	GWS3220AP930	✓
36	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5400	■	GWS3220AP857	✓
36	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5400	■	GWS3220AP840	✓
36	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	5100	■	GWS3220AP830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
36	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	4200	■	GWS3222AP957	✓
36	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	4200	■	GWS3222AP940	✓
36	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	4000	■	GWS3222AP930	✓
36	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5400	■	GWS3222AP857	✓
36	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5400	■	GWS3222AP840	✓
36	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	5100	■	GWS3222AP830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
38	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	4200	■	GWS3221AP957	✓
38	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	4200	■	GWS3221AP940	✓
38	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	4000	■	GWS3221AP930	✓
38	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5400	■	GWS3221AP857	✓
38	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5400	■	GWS3221AP840	✓
38	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	5100	■	GWS3221AP830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
38	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	4200	■	GWS3223AP957	✓
38	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	4200	■	GWS3223AP940	✓
38	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	4000	■	GWS3223AP930	✓
38	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5400	■	GWS3223AP857	✓
38	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5400	■	GWS3223AP840	✓
38	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	5100	■	GWS3223AP830	✓



SMART [3] PLUS 1200 OPAL - EM

IP65 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
38	II	-	90	5700	OPAL	-	-	4200	■	GWS3225AP957	✓
38	II	-	90	4000	OPAL	-	-	4200	■	GWS3225AP940	✓
38	II	-	90	3000	OPAL	-	-	4000	■	GWS3225AP930	✓
38	II	-	80	5700	OPAL	-	-	5400	■	GWS3225AP857	✓
38	II	-	80	4000	OPAL	-	-	5400	■	GWS3225AP840	✓
38	II	-	80	3000	OPAL	-	-	5100	■	GWS3225AP830	✓



SMART [3] PLUS 1200 TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3220AT957	✓
36	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3220AT940	✓
36	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	4200	■	GWS3220AT930	✓
36	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3220AT857	✓
36	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3220AT840	✓
36	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5400	■	GWS3220AT830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
36	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3222AT957	✓
36	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3222AT940	✓
36	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	4200	■	GWS3222AT930	✓
36	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3222AT857	✓
36	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3222AT840	✓
36	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5400	■	GWS3222AT830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
38	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3221AT957	✓
38	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3221AT940	✓
38	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	4200	■	GWS3221AT930	✓
38	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3221AT857	✓
38	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3221AT840	✓
38	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5400	■	GWS3221AT830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
38	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3223AT957	✓
38	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3223AT940	✓
38	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	4200	■	GWS3223AT930	✓
38	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3223AT857	✓
38	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3223AT840	✓
38	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5400	■	GWS3223AT830	✓

SMART [3] PLUS 1200 TRANSPARENT - EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
38	II	-	90	5700	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3225AT957	✓
38	II	-	90	4000	TRNSP	-	-	4500	■	GWS3225AT940	✓
38	II	-	90	3000	TRNSP	-	-	4200	■	GWS3225AT930	✓
38	II	-	80	5700	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3225AT857	✓
38	II	-	80	4000	TRNSP	-	-	5700	■	GWS3225AT840	✓
38	II	-	80	3000	TRNSP	-	-	5400	■	GWS3225AT830	✓

SMART [3] PLUS 1600 OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC CRI KELVIN OTTICA ANGOLO OTTICA FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE UKCA

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

46	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	5600	■	GWS3320AP957	✓
46	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	5600	■	GWS3320AP940	✓
46	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	5300	■	GWS3320AP930	✓
46	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3320AP857	✓
46	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3320AP840	✓
46	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6800	■	GWS3320AP830	✓

Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

46	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	5600	■	GWS3322AP957	✓
46	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	5600	■	GWS3322AP940	✓
46	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	5300	■	GWS3322AP930	✓
46	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3322AP857	✓
46	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3322AP840	✓
46	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6800	■	GWS3322AP830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	5600	■	GWS3321AP957	✓
50	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	5600	■	GWS3321AP940	✓
50	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	5300	■	GWS3321AP930	✓
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3321AP857	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3321AP840	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6800	■	GWS3321AP830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

50	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	5600	■	GWS3323AP957	✓
50	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	5600	■	GWS3323AP940	✓
50	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	5300	■	GWS3323AP930	✓
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3323AP857	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3323AP840	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6800	■	GWS3323AP830	✓



SMART [3] PLUS 1600 OPAL - EM

IP65 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC CRI KELVIN OTTICA ANGOLO OTTICA FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE UKCA

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h

50	II	-	90	5700	OPAL	-	-	5600	■	GWS3325AP957	✓
50	II	-	90	4000	OPAL	-	-	5600	■	GWS3325AP940	✓
50	II	-	90	3000	OPAL	-	-	5300	■	GWS3325AP930	✓
50	II	-	80	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3325AP857	✓
50	II	-	80	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3325AP840	✓
50	II	-	80	3000	OPAL	-	-	6800	■	GWS3325AP830	✓



SMART [3] PLUS 1600 TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
46	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3320AT957	✓
46	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3320AT940	✓
46	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	5500	■	GWS3320AT930	✓
46	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3320AT857	✓
46	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3320AT840	✓
46	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	7100	■	GWS3320AT830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
46	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3322AT957	✓
46	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3322AT940	✓
46	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	5500	■	GWS3322AT930	✓
46	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3322AT857	✓
46	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3322AT840	✓
46	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	7100	■	GWS3322AT830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3321AT957	✓
50	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3321AT940	✓
50	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	5500	■	GWS3321AT930	✓
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3321AT857	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3321AT840	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	7100	■	GWS3321AT830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3323AT957	✓
50	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3323AT940	✓
50	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	5500	■	GWS3323AT930	✓
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3323AT857	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3323AT840	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	7100	■	GWS3323AT830	✓

SMART [3] PLUS 1600 TRANSPARENT - EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
50	II	-	90	5700	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3325AT957	✓
50	II	-	90	4000	TRNSP	-	-	5900	■	GWS3325AT940	✓
50	II	-	90	3000	TRNSP	-	-	5500	■	GWS3325AT930	✓
50	II	-	80	5700	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3325AT857	✓
50	II	-	80	4000	TRNSP	-	-	7500	■	GWS3325AT840	✓
50	II	-	80	3000	TRNSP	-	-	7100	■	GWS3325AT830	✓

SMART [3] PLUS 1600 MEDIUM BEAM

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
46	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	5600	■	GWS3320AC957	✓
46	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	5600	■	GWS3320AC940	✓
46	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	5200	■	GWS3320AC930	✓
46	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	7100	■	GWS3320AC857	✓
46	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	7100	■	GWS3320AC840	✓
46	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	6700	■	GWS3320AC830	✓

Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

46	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	5600	■	GWS3322AC957	✓
46	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	5600	■	GWS3322AC940	✓
46	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	5200	■	GWS3322AC930	✓
46	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	7100	■	GWS3322AC857	✓
46	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	7100	■	GWS3322AC840	✓
46	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	6700	■	GWS3322AC830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	5600	■	GWS3321AC957	✓
50	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	5600	■	GWS3321AC940	✓
50	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	5200	■	GWS3321AC930	✓
50	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	7100	■	GWS3321AC857	✓
50	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	7100	■	GWS3321AC840	✓
50	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	6700	■	GWS3321AC830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

50	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	5600	■	GWS3323AC957	✓
50	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	5600	■	GWS3323AC940	✓
50	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	5200	■	GWS3323AC930	✓
50	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	7100	■	GWS3323AC857	✓
50	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	7100	■	GWS3323AC840	✓
50	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	6700	■	GWS3323AC830	✓



SMART [3] PLUS 1600 PARKING

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
46	II	✓	80	5700	ELL	-	-	6600	■	GWS3320AB857	✓
46	II	✓	80	4000	ELL	-	-	6600	■	GWS3320AB840	✓
46	II	✓	80	3000	ELL	-	-	6200	■	GWS3320AB830	✓

Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

46	II	✓	80	5700	ELL	-	-	6600	■	GWS3322AB857	✓
46	II	✓	80	4000	ELL	-	-	6600	■	GWS3322AB840	✓
46	II	✓	80	3000	ELL	-	-	6200	■	GWS3322AB830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

50	II	✓	80	5700	ELL	-	-	6600	■	GWS3321AB857	✓
50	II	✓	80	4000	ELL	-	-	6600	■	GWS3321AB840	✓
50	II	✓	80	3000	ELL	-	-	6200	■	GWS3321AB830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

50	II	✓	80	5700	ELL	-	-	6600	■	GWS3323AB857	✓
50	II	✓	80	4000	ELL	-	-	6600	■	GWS3323AB840	✓
50	II	✓	80	3000	ELL	-	-	6200	■	GWS3323AB830	✓



SMART [3] PLUS 1600 PARKING - EM

IP65 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
50	II	-	80	5700	ELL	-	-	6600	■	GWS3325AB857	✓
50	II	-	80	4000	ELL	-	-	6600	■	GWS3325AB840	✓



SMART [3] PLUS 1600 HLO OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
61	II	✓ 90	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3320BP957	✓
61	II	✓ 90	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3320BP940	✓
61	II	✓ 90	3000	OPAL	-	-	6600	■	GWS3320BP930	✓
61	II	✓ 80	5700	OPAL	-	-	9000	■	GWS3320BP857	✓
61	II	✓ 80	4000	OPAL	-	-	9000	■	GWS3320BP840	✓
61	II	✓ 80	3000	OPAL	-	-	8500	■	GWS3320BP830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
61	II	✓ 90	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3322BP957	✓
61	II	✓ 90	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3322BP940	✓
61	II	✓ 90	3000	OPAL	-	-	6600	■	GWS3322BP930	✓
61	II	✓ 80	5700	OPAL	-	-	9000	■	GWS3322BP857	✓
61	II	✓ 80	4000	OPAL	-	-	9000	■	GWS3322BP840	✓
61	II	✓ 80	3000	OPAL	-	-	8500	■	GWS3322BP830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
63	II	✓ 90	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3321BP957	✓
63	II	✓ 90	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3321BP940	✓
63	II	✓ 90	3000	OPAL	-	-	6600	■	GWS3321BP930	✓
63	II	✓ 80	5700	OPAL	-	-	9000	■	GWS3321BP857	✓
63	II	✓ 80	4000	OPAL	-	-	9000	■	GWS3321BP840	✓
63	II	✓ 80	3000	OPAL	-	-	8500	■	GWS3321BP830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
63	II	✓ 90	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3323BP957	✓
63	II	✓ 90	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3323BP940	✓
63	II	✓ 90	3000	OPAL	-	-	6600	■	GWS3323BP930	✓
63	II	✓ 80	5700	OPAL	-	-	9000	■	GWS3323BP857	✓
63	II	✓ 80	4000	OPAL	-	-	9000	■	GWS3323BP840	✓
63	II	✓ 80	3000	OPAL	-	-	8500	■	GWS3323BP830	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO OPAL - EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h										
63	II	- 90	5700	OPAL	-	-	7100	■	GWS3325BP957	✓
63	II	- 90	4000	OPAL	-	-	7100	■	GWS3325BP940	✓
63	II	- 90	3000	OPAL	-	-	6600	■	GWS3325BP930	✓
63	II	- 80	5700	OPAL	-	-	9000	■	GWS3325BP857	✓
63	II	- 80	4000	OPAL	-	-	9000	■	GWS3325BP840	✓
63	II	- 80	3000	OPAL	-	-	8500	■	GWS3325BP830	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC CRI KELVIN OTTICA ANGOLO OTTICA FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE UKCA

Power LED 220-240 V 50/60 Hz

61	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3320BT957	✓
61	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3320BT940	✓
61	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	6900	■	GWS3320BT930	✓
61	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3320BT857	✓
61	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3320BT840	✓
61	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	8900	■	GWS3320BT830	✓

Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

61	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3322BT957	✓
61	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3322BT940	✓
61	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	6900	■	GWS3322BT930	✓
61	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3322BT857	✓
61	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3322BT840	✓
61	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	8900	■	GWS3322BT830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

63	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3321BT957	✓
63	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3321BT940	✓
63	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	6900	■	GWS3321BT930	✓
63	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3321BT857	✓
63	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3321BT840	✓
63	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	8900	■	GWS3321BT830	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

63	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3323BT957	✓
63	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3323BT940	✓
63	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	6900	■	GWS3323BT930	✓
63	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3323BT857	✓
63	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3323BT840	✓
63	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	8900	■	GWS3323BT830	✓



SMART [3] PLUS 1600 HLO TRANSPARENT - EM

IP65 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W) CLASSE ENEC CRI KELVIN OTTICA ANGOLO OTTICA FLUSSO SORGENTE (lm) FLUSSO APPARECCHIO (lm) COLORE / FINITURA CODICE UKCA

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h

63	II	-	90	5700	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3325BT957	✓
63	II	-	90	4000	TRNSP	-	-	7400	■	GWS3325BT940	✓
63	II	-	90	3000	TRNSP	-	-	6900	■	GWS3325BT930	✓
63	II	-	80	5700	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3325BT857	✓
63	II	-	80	4000	TRNSP	-	-	9400	■	GWS3325BT840	✓
63	II	-	80	3000	TRNSP	-	-	8900	■	GWS3325BT830	✓



SMART [3] PLUS 1600 HLO MEDIUM BEAM

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
61	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	7100	■	GWS3320BC957	✓
61	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	7100	■	GWS3320BC940	✓
61	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	6600	■	GWS3320BC930	✓
61	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	8900	■	GWS3320BC857	✓
61	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	8900	■	GWS3320BC840	✓
61	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	8500	■	GWS3320BC830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
61	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	7100	■	GWS3322BC957	✓
61	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	7100	■	GWS3322BC940	✓
61	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	6600	■	GWS3322BC930	✓
61	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	8900	■	GWS3322BC857	✓
61	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	8900	■	GWS3322BC840	✓
61	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	8500	■	GWS3322BC830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	7100	■	GWS3321BC957	✓
63	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	7100	■	GWS3321BC940	✓
63	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	6600	■	GWS3321BC930	✓
63	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	8900	■	GWS3321BC857	✓
63	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	8900	■	GWS3321BC840	✓
63	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	8500	■	GWS3321BC830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
63	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	7100	■	GWS3323BC957	✓
63	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	7100	■	GWS3323BC940	✓
63	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	6600	■	GWS3323BC930	✓
63	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	8900	■	GWS3323BC857	✓
63	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	8900	■	GWS3323BC840	✓
63	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	8500	■	GWS3323BC830	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO PARKING

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
61	II	✓	80	5700	ELL	-	-	8200	■	GWS3320BB857	✓
61	II	✓	80	4000	ELL	-	-	8200	■	GWS3320BB840	✓
61	II	✓	80	3000	ELL	-	-	7800	■	GWS3320BB830	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
61	II	✓	80	5700	ELL	-	-	8200	■	GWS3322BB857	✓
61	II	✓	80	4000	ELL	-	-	8200	■	GWS3322BB840	✓
61	II	✓	80	3000	ELL	-	-	7800	■	GWS3322BB830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	✓	80	5700	ELL	-	-	8200	■	GWS3321BB857	✓
63	II	✓	80	4000	ELL	-	-	8200	■	GWS3321BB840	✓
63	II	✓	80	3000	ELL	-	-	7800	■	GWS3321BB830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
63	II	✓	80	5700	ELL	-	-	8200	■	GWS3323BB857	✓
63	II	✓	80	4000	ELL	-	-	8200	■	GWS3323BB840	✓
63	II	✓	80	3000	ELL	-	-	7800	■	GWS3323BB830	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO PARKING - EM

IP65 - IK08 - 850 °C



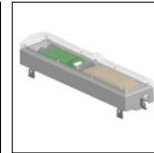
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
63	II	-	80	5700	ELL	-	-	8200	■	GWS3325BB857	✓
63	II	-	80	4000	ELL	-	-	8200	■	GWS3325BB840	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART I3 PLUS			
Staffa di fissaggio a parete 30°/45°		GWS3191	✓
Adattatore per tubo rigido		GWS3193	✓
Connettore maschio 4 poli 10 A		GWS3194	✓
Kit connessione per linea continua		GWS3197	✓
Kit emergenza 3h per versione con cablaggio passante		GWS3198	✓
Kit collari RINA		GWS3296	✓



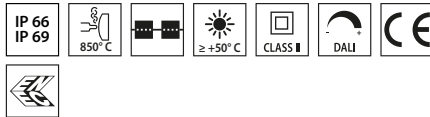
GWS3194



GWS3198



SMART [3]



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

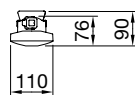
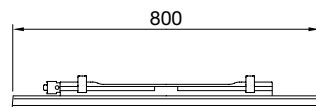
■ Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Plafoniera IP66/69/69 per applicazioni industriali, ideale per aree produttive, magazzini, aree logistiche

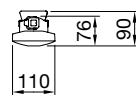
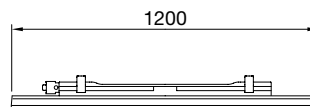
- Pensata per sostituire apparecchi fluorescenti e low bay fino a 6.500 lm
- Corpo IK08 in policarbonato autoestinguente colorato RAL7035
- Disponibile in 3 dimensioni: 800 mm, 1200 mm e 1600 mm
- Disponibile in 3000K, 4000K e 5700K con CRI ≥80
- Disponibile in potenze da 15W a 50W e flussi da 1.700lm a 6.500lm
- LED mid-power con wire bonding
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablata, permettendo un massimo di 25 apparecchi installati in fila continua
- Disponibile in 2 differenti soluzioni ottiche: con diffusore trasparente o opale in policarbonato autoestinguente stabilizzato agli UV
- È possibile installare l'apparecchio a sospensione oppure a parete tramite accessorio staffa con inclinazione di 30° o 45° sull'asse verticale
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia compatibile con le versioni con cablaggio passante (da ordinare separatamente)



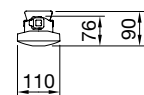
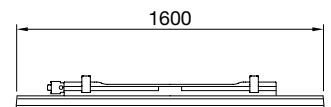
Albinoleffe stadium - Zanica - Italy



SMART [3]
800



SMART [3]
1200



SMART [3]
1600

SMART [3] 800 OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
27	II	✓	80	5700	OPAL	-	3200	■	GWS3218P57K	✓
27	II	✓	80	4000	OPAL	-	3200	■	GWS3218P	✓
27	II	✓	80	3000	OPAL	-	3000	■	GWS3218P30K	✓
15	II	✓	80	4000	OPAL	-	1600	■	GWS3118P	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
27	II	✓	80	5700	OPAL	-	3200	■	GWS3218PL57K	✓
27	II	✓	80	4000	OPAL	-	3200	■	GWS3218PL	✓
27	II	✓	80	3000	OPAL	-	3000	■	GWS3218PL30K	✓
15	II	✓	80	4000	OPAL	-	1600	■	GWS3118PL	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
27	II	✓	80	5700	OPAL	-	3200	■	GWS3218PD57K	✓
27	II	✓	80	4000	OPAL	-	3200	■	GWS3218PD	✓
27	II	✓	80	3000	OPAL	-	3000	■	GWS3218PD30K	✓
15	II	✓	80	4000	OPAL	-	1600	■	GWS3118PD	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
27	II	✓	80	5700	OPAL	-	3200	■	GWS3218PLD57K	✓
27	II	✓	80	4000	OPAL	-	3200	■	GWS3218PLD	✓
27	II	✓	80	3000	OPAL	-	3000	■	GWS3218PLD30K	✓
15	II	✓	80	4000	OPAL	-	1600	■	GWS3118PLD	✓

SMART [3] 800 TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
27	II	✓	80	5700	TRNSP	-	3400	■	GWS3218T57K	✓
27	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3400	■	GWS3218T	✓
27	II	✓	80	3000	TRNSP	-	3200	■	GWS3218T30K	✓
15	II	✓	80	4000	TRNSP	-	1700	■	GWS3118T	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
27	II	✓	80	5700	TRNSP	-	3400	■	GWS3218TL57K	✓
27	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3400	■	GWS3218TL	✓
27	II	✓	80	3000	TRNSP	-	3200	■	GWS3218TL30K	✓
15	II	✓	80	4000	TRNSP	-	1700	■	GWS3118TL	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
27	II	✓	80	5700	TRNSP	-	3400	■	GWS3218TD57K	✓
27	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3400	■	GWS3218TD	✓
27	II	✓	80	3000	TRNSP	-	3200	■	GWS3218TD30K	✓
15	II	✓	80	4000	TRNSP	-	1700	■	GWS3118TD	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
27	II	✓	80	5700	TRNSP	-	3400	■	GWS3218TLD57K	✓
27	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3400	■	GWS3218TLD	✓
27	II	✓	80	3000	TRNSP	-	3200	■	GWS3218TLD30K	✓
15	II	✓	80	4000	TRNSP	-	1700	■	GWS3118TLD	✓

SMART [3] 1200 OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5000	■	GWS3236P57K	✓
40	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5000	■	GWS3236P	✓
40	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	4800	■	GWS3236P30K	✓
20	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	2500	■	GWS3136P	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
40	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5000	■	GWS3236PL57K	✓
40	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5000	■	GWS3236PL	✓
40	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	4800	■	GWS3236PL30K	✓
20	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	2500	■	GWS3136PL	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5000	■	GWS3236PD57K	✓
40	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5000	■	GWS3236PD	✓
40	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	4800	■	GWS3236PD30K	✓
20	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	2500	■	GWS3136PD	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
40	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5000	■	GWS3236PLD57K	✓
40	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5000	■	GWS3236PLD	✓
40	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	4800	■	GWS3236PLD30K	✓
20	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	2500	■	GWS3136PLD	✓



SMART [3] 1200 TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5200	■	GWS3236T57K	✓
40	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5200	■	GWS3236T	✓
40	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	4900	■	GWS3236T30K	✓
20	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	2600	■	GWS3136T	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
40	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5200	■	GWS3236TL57K	✓
40	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5200	■	GWS3236TL	✓
40	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	4900	■	GWS3236TL30K	✓
20	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	2600	■	GWS3136TL	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5200	■	GWS3236TD57K	✓
40	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5200	■	GWS3236TD	✓
40	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	4900	■	GWS3236TD30K	✓
20	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	2600	■	GWS3136TD	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
40	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5200	■	GWS3236TLD57K	✓
40	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5200	■	GWS3236TLD	✓
40	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	4900	■	GWS3236TLD30K	✓
20	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	2600	■	GWS3136TLD	✓



SMART [3] 1600 OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	6400	■	GWS3258P57K	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	6400	■	GWS3258P	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	6100	■	GWS3258P30K	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	3250	■	GWS3158P	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	6400	■	GWS3258PL57K	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	6400	■	GWS3258PL	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	6100	■	GWS3258PL30K	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	3250	■	GWS3158PL	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	6400	■	GWS3258PD57K	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	6400	■	GWS3258PD	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	6100	■	GWS3258PD30K	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	3250	■	GWS3158PD	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	6400	■	GWS3258PLD57K	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	6400	■	GWS3258PLD	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	6100	■	GWS3258PLD30K	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	3250	■	GWS3158PLD	✓



SMART [3] 1600 TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTRICA	ANGOLO OTTRICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	6700	■	GWS3258T57K	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	6700	■	GWS3258T	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	6400	■	GWS3258T30K	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3400	■	GWS3158T	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	6700	■	GWS3258TL57K	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	6700	■	GWS3258TL	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	6400	■	GWS3258TL30K	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3400	■	GWS3158TL	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	6700	■	GWS3258TD57K	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	6700	■	GWS3258TD	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	6400	■	GWS3258TD30K	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3400	■	GWS3158TD	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	6700	■	GWS3258TLD57K	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	6700	■	GWS3258TLD	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	6400	■	GWS3258TLD30K	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3400	■	GWS3158TLD	✓



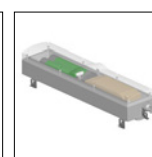
Industriale

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [3]			
Staffa di fissaggio a parete 30°/45°		GWS3191	✓
Adattatore per tubo rigido		GWS3193	✓
Connettore maschio 4 poli 10 A		GWS3194	✓
Kit connessione per linea continua		GWS3197	✓
Kit emergenza 3h per versione con cablaggio passante		GWS3198	✓
Kit collari RINA		GWS3296	✓

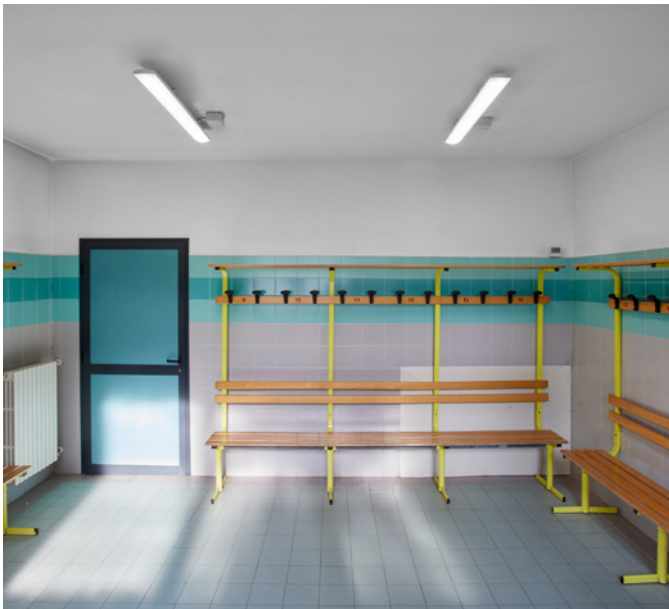


GWS3194

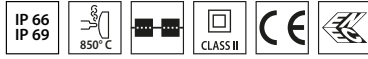


GWS3198

SMART [3]E



Municipal stadium Giovanni Battista Maffei - Brescia - Italy

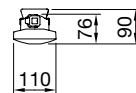
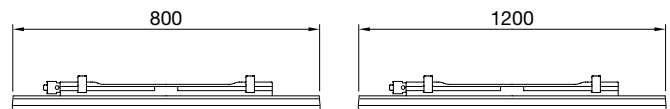


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

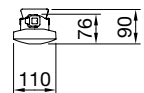
■ Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Plafoniera IP66/69/69 per applicazioni industriali, ideale per aree produttive, magazzini, aree logistiche

- Pensata per sostituire apparecchi fluorescenti e low bay fino a 6.500lm
- Corpo IK08 in policarbonato autoestinguente colorato RAL7035
- Disponibile in 2 dimensioni: 800 e 1200 mm
- Disponibile in 4000K e 5700K con CRI ≥80
- Disponibile in potenze da 34 W a 52 W e flussi da 3.700 lm a 6.300 lm
- LED mid-power con wire bonding
- Dotato di alimentazione integrata On/Off
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablata, permettendo un massimo di 25 apparecchi installati in fila continua
- Disponibile in 2 differenti soluzioni ottiche: con diffusore trasparente o opale in policarbonato autoestinguente stabilizzato agli UV
- È possibile installare l'apparecchio a sospensione oppure a parete tramite accessorio staffa con inclinazione di 30° o 45° sull'asse verticale
- Disponibile con kit emergenza esterno con 3h di autonomia compatibile con le versioni con cablaggio passante (da ordinare separatamente)



SMART [3]E
800



SMART [3]E
1200

SMART [3]E 800 OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
34	II	✓	80	5700	OPAL	-	3700	■	GWS3120EP857	✓
34	II	✓	80	4000	OPAL	-	3700	■	GWS3120EP840	✓



SMART [3]E 800 TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
34	II	✓	80	5700	TRNSP	-	3900	■	GWS3120ET857	✓
34	II	✓	80	4000	TRNSP	-	3900	■	GWS3120ET840	✓



SMART [3]E 1200 OPAL

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
52	II	✓	80	5700	OPAL	-	6000	■	GWS3220EP857	✓
52	II	✓	80	4000	OPAL	-	6000	■	GWS3220EP840	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
52	II	✓	80	5700	OPAL	-	6000	■	GWS3222EP857	✓
52	II	✓	80	4000	OPAL	-	6000	■	GWS3222EP840	✓



SMART [3]E 1200 TRANSPARENT

IP66/69 - IK08 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
52	II	✓	80	5700	TRNSP	-	6300	■	GWS3220ET857	✓
52	II	✓	80	4000	TRNSP	-	6300	■	GWS3220ET840	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring										
52	II	✓	80	5700	TRNSP	-	6300	■	GWS3222ET857	✓
52	II	✓	80	4000	TRNSP	-	6300	■	GWS3222ET840	✓



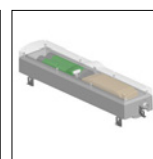
Industriale

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [3]E			
Staffa di fissaggio a parete 30°/45°		GWS3191	✓
Adattatore per tubo rigido		GWS3193	✓
Connettore maschio 4 poli 10 A		GWS3194	✓
Kit connessione per linea continua		GWS3197	✓
Kit emergenza 3h per versione con cablaggio passante		GWS3198	✓
Kit collari RINA		GWS3296	✓



GWS3194



GWS3198

Residenziale

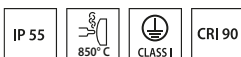


Residential Building De Bever - Heerhugowaard - Netherlands

Studiamo soluzioni altamente performanti che sanno combinare efficienza e durabilità. Illuminazione per contesti residenziali, abitazioni storiche, case di vacanza e giardini: il progetto di illuminazione per esterni comprende una vasta gamma di soluzioni adatte ad ogni contesto. Per noi sicurezza e durata nel tempo vengono sempre al primo posto.



EXTRO

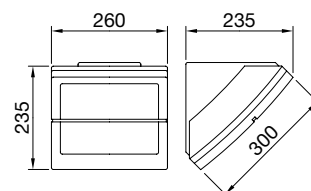


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Graphite grey / Grigio grafite /

Apparecchio di illuminazione polifunzionale per aree residenziali e urbane con corpo in PC

- Disponibile anche in versioni LED da 13W e da 26W
- Diffusore in vetro sabbato
- Possibilità di installazione a parete, soffitto, su palo e colonna



EXTRO

EXTRO LED

IP55 - IK09 - 850 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	26	I	-	90	4000	OPAL	-	-	1950	■	GWS2402	✓
LED	26	I	-	90	3000	OPAL	-	-	1850	■	GWS240230K	✓
LED	13	I	-	90	4000	OPAL	-	-	1000	■	GWS2401	✓
LED	13	I	-	90	3000	OPAL	-	-	950	■	GWS240130K	✓



EXTRO E27

IP55 - IK09 - 850 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27 220-240 V 50/60 Hz												
E27	-	I	-	-	-	OPAL	-	-	-	■	GW82206	✓

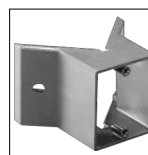


Accessori opzionali

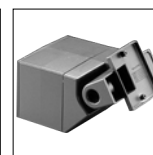
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
EXTRO			
Snodo di orientamento		GW82290	✓
Staffa ad angolo		GW82291	✓
Attacco testa palo con snodo singolo		GW82298	✓
Attacco testa palo con snodo doppio		GW82299	✓
Base rettangolare per colonna di supporto		GW82297	✓
Colonna per apparecchio singolo h = 1300 mm		GW82292	✓
Vetro di ricambio		GW88272	✓



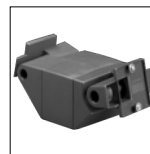
GW82290



GW82291



GW82298



GW82299



GW82297

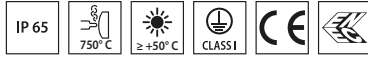


GW82292



GW88272

ELIA EL

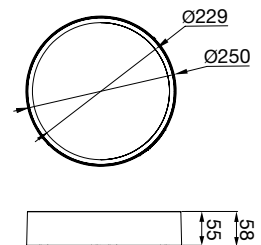
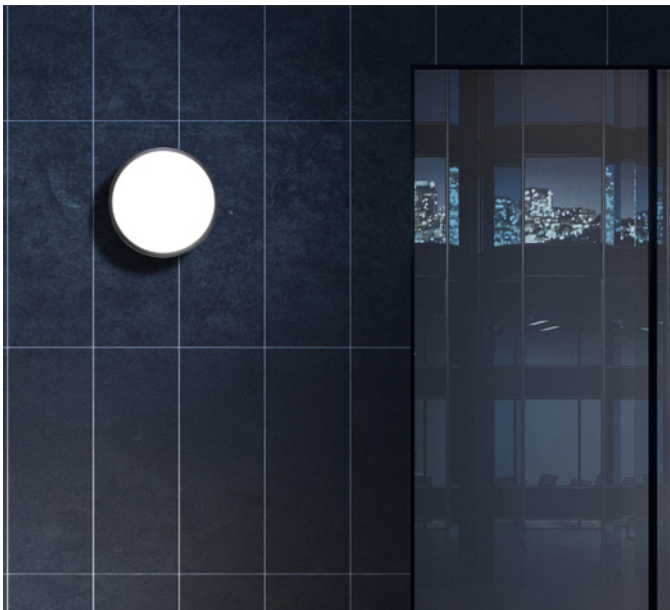


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 /
- WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Apparecchio LED in alluminio pressofuso per montaggio a plafone, a parete o soffitto, ideale per l'illuminazione di esterni ed interni come: scale, luoghi di passaggio, locali di servizio, semplice e veloce da installare, con una linea pulita ed essenziale

- Progettato in due differenti finiture (nero e bianco), con schermo opale in policarbonato diffondente, temperature di colore 3.000K, 4.000 K e 5.700 K e indice di resa cromatica maggiore di 80
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 50 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP65 e agli urti fino al grado IK08
- Leggero e maneggevole ELIA EL è facile da installare grazie al morsetto ad innesto rapido per il cablaggio elettrico posto nella parte posteriore ed alla seconda uscita del cavo per il cablaggio passante



ELIA EL

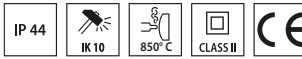
ELIA EL

IP65 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	✓	80	5700	OPAL	-	-	1700	■	GWF2200LA857	✓
18	I	✓	80	4000	OPAL	-	-	1650	■	GWF2200LA840	✓
18	I	✓	80	3000	OPAL	-	-	1500	■	GWF2200LA830	✓
18	I	✓	80	5700	OPAL	-	-	1700	□	GWF2210LA857	✓
18	I	✓	80	4000	OPAL	-	-	1650	□	GWF2210LA840	✓
18	I	✓	80	3000	OPAL	-	-	1500	□	GWF2210LA830	✓

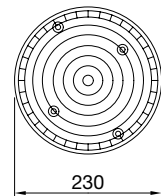
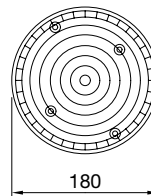
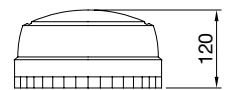
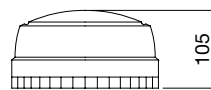
TONDA ES



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Compatta plafoniera stagna, interamente realizzata in policarbonato e adatta all'installazione in ambienti interni ed esterni

- Elevata resistenza agli urti ed elevato grado di sicurezza elettrica con doppia possibilità di ingresso per l'alimentazione, nella parte inferiore o laterale della plafoniera



TONDA ES
180

TONDA ES
230

TONDA ES 180

IP44 - IK10 - 850 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27 220-240 V 50/60 Hz												
E27	-	II	-	-	-	TRNSP	-	-	-		GW80651	✓



TONDA ES 230

IP44 - IK10 - 850 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27 220-240 V 50/60 Hz												
E27	-	II	-	-	-	TRNSP	-	-	-		GW80652	✓



Architetturale



Chapel of the Holy Shroud - Turin - Italy

Tecnologia, design e innovazione. I nostri sistemi di illuminazione sottolineano le forme ed esaltano la materia per un unico risultato finale: dare corpo a un'idea. La luce diviene parte integrante del processo creativo: ad ogni esigenza progettuale diamo una risposta in termini estetici e funzionali. Con i nostri apparecchi ad alta tecnologia offriamo la possibilità di regolare l'intensità e la colorazione della sorgente led, oltre a numerose varianti ottiche.



ELIA BL

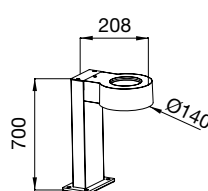
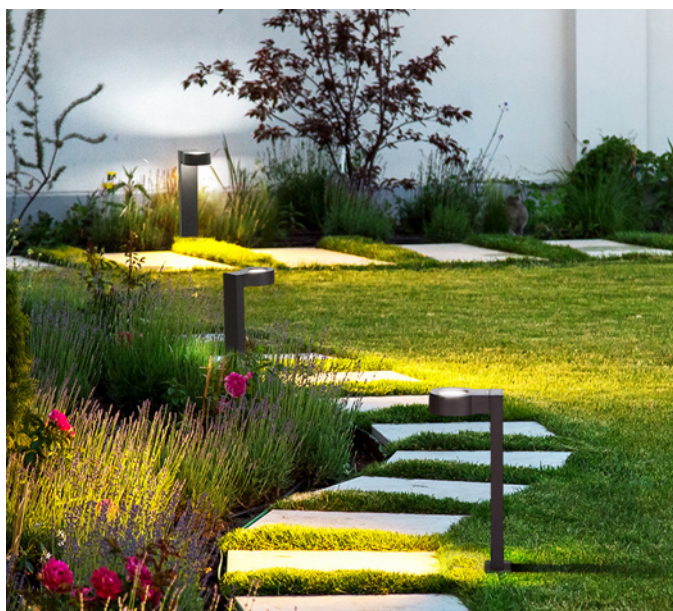


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

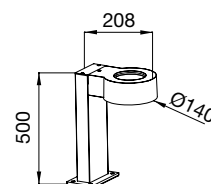
■ BK-RAL9005 / Nero RAL9005 /

Apparecchio in alluminio pressofuso per il montaggio a terra, ideale per l'illuminazione a paletto di aree residenziali e luoghi di passaggio

- Progettato in due diverse dimensioni (500mm e 700mm) con schermo opale in policarbonato diffondente a doppia emissione alto e basso per creare un'atmosfera confortevole, temperature di colore 3.000K, 4.000 K e 5.700 K e indice di resa cromatica maggiore di 80
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP65 e agli urti fino al grado IK08
- ELIA BL è facile da installare grazie al sistema di ancoraggio a terra tramite 4 tasselli bloccanti



ELIA BL
L1 700



ELIA BL
M1 500

ELIA BL L1 700

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
8	I	✓	80	4000	OPAL	-	-	650	■	GWF2300PR840	✓
8	I	✓	80	3000	OPAL	-	-	650	■	GWF2300PR830	✓



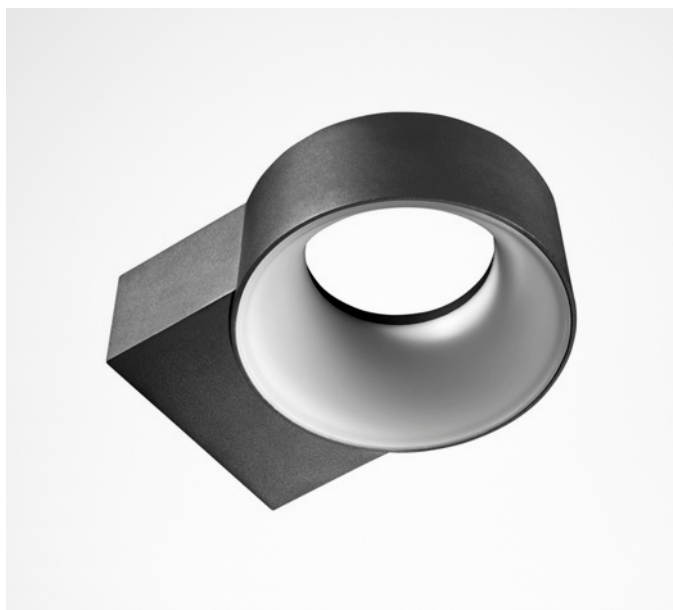
ELIA BL M1 500

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
8	I	✓	80	4000	OPAL	-	-	650	■	GWF2300LR840	✓
8	I	✓	80	3000	OPAL	-	-	650	■	GWF2300LR830	✓



ELIA OL

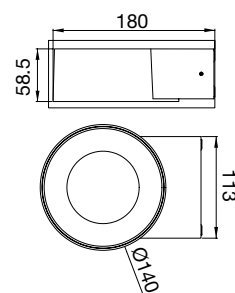


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 /
- WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Apparecchio in alluminio pressofuso per montaggio a parete, ideale per l'illuminazione architettonica di interni ed esterni come: scale, luoghi di passaggio o facciate, semplice e veloce da installare, con una linea pulita ed essenziale

- Progettato in due differenti finiture (nero e bianco), con schermo opale in policarbonato diffondente a doppia emissione (alto e basso) per creare un'atmosfera confortevole, temperature di colore 3.000K, 4.000 K e 5.700 K e indice di resa cromatica maggiore di 80
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP65 e agli urti fino al grado IK08
- Leggero e maneggevole, è facile da installare grazie anche alla staffa posteriore per il fissaggio, il morsetto ad innesto rapido posto nella parte posteriore per il cablaggio elettrico

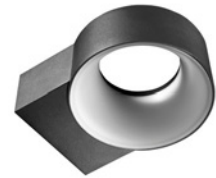


ELIA OL

ELIA OL

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
8	I	✓	80	4000	OPAL	-	-	650	■	GWF2100FR840	✓
8	I	✓	80	3000	OPAL	-	-	650	■	GWF2100FR830	✓
8	I	✓	80	4000	OPAL	-	-	650	□	GWF2110FR840	✓
8	I	✓	80	3000	OPAL	-	-	650	□	GWF2110FR830	✓



Sport e grandi aree

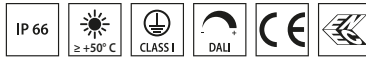
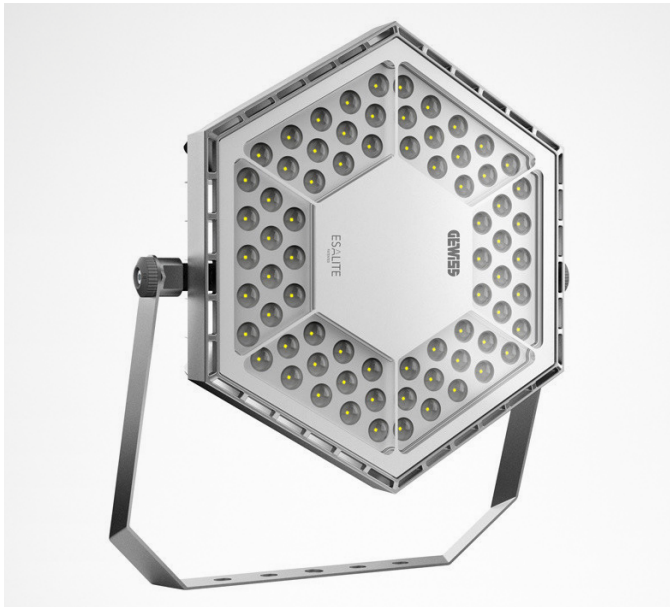


Bottagisio Sport Center - Verona - Italy

Dall'illuminazione degli impianti sportivi, all'illuminazione degli aeroporti, degli stadi alle facciate dei più importanti palazzi dove entra in gioco la complessità, l'innovazione tecnologica e la profondità della gamma delle ottiche è la chiave. I nostri sistemi illuminotecnici sono perfettamente in grado di soddisfare i più elevati standard richiesti dal progetto e dalle normative. Strutture specializzate e complesse esigono soluzioni altamente qualificate.



ESALITE FL

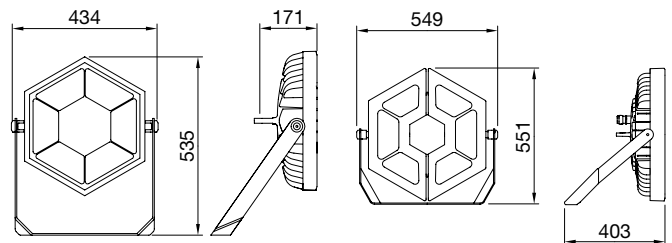


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 /

Apparecchio a LED realizzato in alluminio pressofuso EN AB 46100 con verniciatura a polvere di poliestere

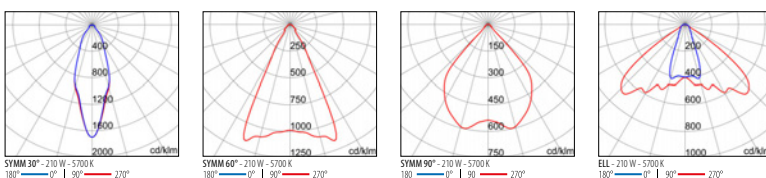
- La corretta dispersione del calore è garantita dallo speciale dissipatore passivo a bassissimo tenore di rame che offre alte prestazioni qualitative e quantitative
- Una corretta illuminazione è fornita da un sistema ottico composto da differenti versioni di lenti e/o sigillato da un vetro temprato extrachiaro di 4 mm
- Guarnizioni in silicone, dispositivo di respirazione e anticondensa in Goretex, connettore a tenuta stagna per cavi da 1,5 mm² e viteria esterna in INOX
- La struttura in alluminio pressofuso garantisce ottimali condizioni di performance sia @Ta25° che @Ta50° grazie a specifici test di dimensionamento termico
- Sistema di fissaggio a sospensione integrato grazie ad un anello ricavato direttamente nella pressofusione di alluminio



ESALITE FL
12K / 16K / 20K

ESALITE FL
24K

Identificazione e classificazione delle ottiche



ESALITE FL 12K GLASS

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
112	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	11600	■	GWS6422GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	11900	■	GWS6423GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	12700	■	GWS6424GD57K	✓
112	I	✓	80	5700	ELL	-	-	11900	■	GWS6425GD57K	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	11600	■	GWS6422GD	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	11900	■	GWS6423GD	✓
112	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	12700	■	GWS6424GD	✓
112	I	✓	80	4000	ELL	-	-	11900	■	GWS6425GD	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	10800	■	GWS6422GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	11100	■	GWS6423GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	11800	■	GWS6424GD30K	✓
112	I	✓	80	3000	ELL	-	-	11100	■	GWS6425GD30K	✓



ESALITE FL 16K GLASS

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	13300	■	GWS6432GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	13600	■	GWS6433GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	14400	■	GWS6434GD57K	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	13600	■	GWS6435GD57K	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	13300	■	GWS6432GD	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	13600	■	GWS6433GD	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	14400	■	GWS6434GD	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	13600	■	GWS6435GD	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	12300	■	GWS6432GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	12600	■	GWS6433GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	13400	■	GWS6434GD30K	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	12600	■	GWS6435GD30K	✓



ESALITE FL 20K GLASS

IP66 - IK08

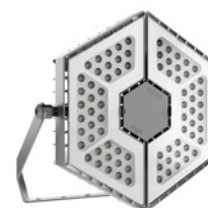
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
148	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15500	■	GWS6442GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15800	■	GWS6443GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	16800	■	GWS6444GD57K	✓
148	I	✓	80	5700	ELL	-	-	15800	■	GWS6445GD57K	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15500	■	GWS6442GD	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15800	■	GWS6443GD	✓
148	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	16800	■	GWS6444GD	✓
148	I	✓	80	4000	ELL	-	-	15800	■	GWS6445GD	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400	■	GWS6442GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14700	■	GWS6443GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	15600	■	GWS6444GD30K	✓
148	I	✓	80	3000	ELL	-	-	14700	■	GWS6445GD30K	✓



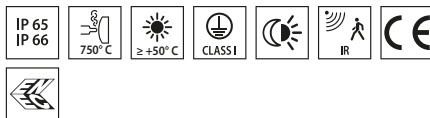
ESALITE FL 24K GLASS

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
210	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	21700	■	GWS6452GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	22200	■	GWS6453GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	23600	■	GWS6454GD57K	✓
210	I	✓	80	5700	ELL	-	-	22200	■	GWS6455GD57K	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	21700	■	GWS6452GD	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	22200	■	GWS6453GD	✓
210	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	23600	■	GWS6454GD	✓
210	I	✓	80	4000	ELL	-	-	22200	■	GWS6455GD	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	20200	■	GWS6452GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	20600	■	GWS6453GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	21900	■	GWS6454GD30K	✓
210	I	✓	80	3000	ELL	-	-	20600	■	GWS6455GD30K	✓



ELIA FL MINI XS1

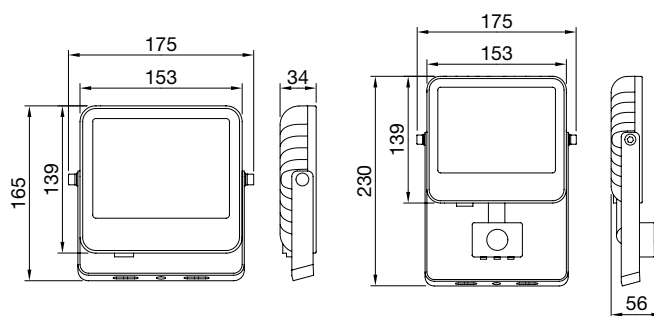


■ Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED di bassa potenza per l'illuminazione architettonica in interni ed esterni in contesti residenziali e professionali, come facciate, giardini, aree verdi e di camminamento

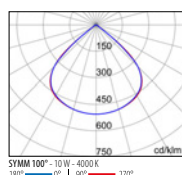
- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili
- Disponibile in 2 differenti dimensioni e 3 livelli di potenza (10 W, 20 W and 30 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 2 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo e 4.000 K bianco neutro) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, e 2 opzioni di ottica (100° e asimmetrica)
- Il prodotto è dotato di un driver On/Off integrato, ed è anche disponibile con sensore di movimento e luminosità integrato
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata



ELIA FL MINI XS1 10W*

ELIA FL MINI XS1 10W
PIR

Identificazione e classificazione delle ottiche



ELIA FL MINI XS1 10W 100°

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	80	4000	SYMM	100°	-	1500	■	GWF1100AL840	✓
10	I	✓	80	3000	SYMM	100°	-	1400	■	GWF1100AL830	✓



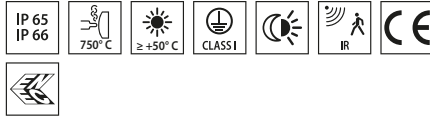
ELIA FL MINI XS1 10W 100° PIR

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore PIR											
10	I	✓	80	4000	SYMM	100°	-	1500	■	GWF1105AL840	✓
10	I	✓	80	3000	SYMM	100°	-	1400	■	GWF1105AL830	✓



ELIA FL MINI XS2

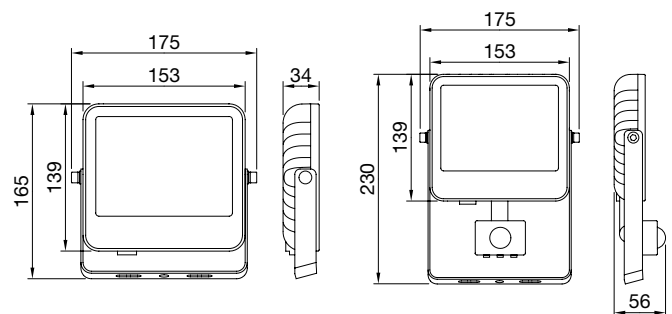


■ Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED di bassa potenza per l'illuminazione architettonica in interni ed esterni in contesti residenziali e professionali, come facciate, giardini, aree verdi e di camminamento

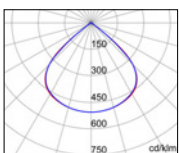
- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili
- Disponibile in 2 differenti dimensioni e 3 livelli di potenza (10 W, 20 W and 30 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 2 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo e 4.000 K bianco neutro) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, e 2 opzioni di ottica (100° e asimmetrica)
- Il prodotto è dotato di un driver On/Off integrato, ed è anche disponibile con sensore di movimento e luminosità integrato
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata



ELIA FL MINI XS2 20W

ELIA FL MINI XS2 20W
PIR

Identificazione e classificazione delle ottiche



ELIA FL MINI XS2 20W 100°

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	SYMM	100°	-	2400	■	GWF1100BL840	✓
20	I	✓	80	3000	SYMM	100°	-	2300	■	GWF1100BL830	✓



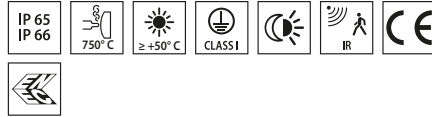
ELIA FL MINI XS2 20W 100° PIR

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore PIR											
20	I	✓	80	4000	SYMM	100°	-	2400	■	GWF1105BL840	✓
20	I	✓	80	3000	SYMM	100°	-	2300	■	GWF1105BL830	✓



ELIA FL MINI XS3

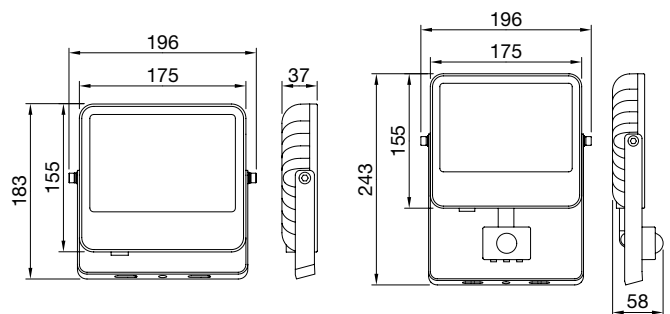


■ Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED di bassa potenza per l'illuminazione architettonica in interni ed esterni in contesti residenziali e professionali, come facciate, giardini, aree verdi e di camminamento

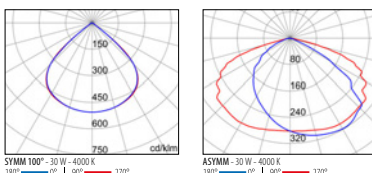
- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili
- Disponibile in 2 differenti dimensioni e 3 livelli di potenza (10 W, 20 W and 30 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 2 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo e 4.000 K bianco neutro) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, e 2 opzioni di ottica (100° e asimmetrica)
- Il prodotto è dotato di un driver On/Off integrato, ed è anche disponibile con sensore di movimento e luminosità integrato
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata



ELIA FL MINI XS3 30W

ELIA FL MINI XS3 30W
PIR

Identificazione e classificazione delle ottiche



ELIA FL MINI XS3 30W 100°

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	✓	80	4000	SYMM	100°	-	4000	■	GWF1100CL840	✓
30	I	✓	80	3000	SYMM	100°	-	3900	■	GWF1100CL830	✓



ELIA FL MINI XS3 30W 100° PIR

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore PIR											
30	I	✓	80	4000	SYMM	100°	-	4000	■	GWF1105CL840	✓
30	I	✓	80	3000	SYMM	100°	-	3900	■	GWF1105CL830	✓



ELIA FL MINI XS3 30W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	3700	■	GWF1100CC840	✓
30	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	3600	■	GWF1100CC830	✓



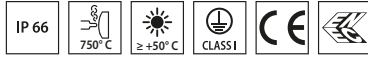
ELIA FL MINI XS3 30W ASYMMETRIC PIR

IP65 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz + sensore PIR											
30	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	3700	■	GWF1105CC840	✓
30	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	3600	■	GWF1105CC830	✓



ELIA FL S3

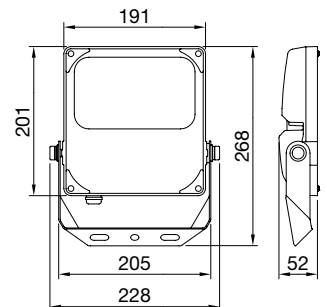


■ Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

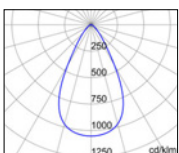
Proiettore LED disponibile in versioni di media e alta potenza per applicazioni in contesti industriali, terziari e sportivi in interni ed esterni, come facciate, magazzini, parcheggi e campi sportivi

- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole (IP66 e IK08) e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
- Disponibile in 4 differenti dimensioni e potenze (50 W, 100 W, 150 W e 200 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo, 4.000 K bianco neutro e 5.700 K bianco freddo) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80; 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI) e 2 opzioni di ottica (60° e asimmetrica)
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata con goniometro, o installato su testa-palo (in pali con diametro fino a 61 mm) tramite accessorio dedicato (ordinabile separatamente)

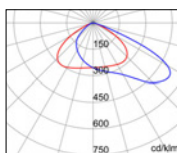


ELIA FL S3 50W

Identificazione e classificazione delle ottiche



SYMM 60° - 50W - 5700K
180° — 0° | 90° — 270°



ASYMM - 50W - 5700K
180° — 0° | 90° — 270°

ELIA FL S3 50W 60°

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	6800	■	GWF1100HH857	✓
50	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	6800	■	GWF1100HH840	✓
50	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	6600	■	GWF1100HH830	✓



ELIA FL S3 50W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6400	■	GWF1100HC857	✓
50	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6400	■	GWF1100HC840	✓
50	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6200	■	GWF1100HC830	✓



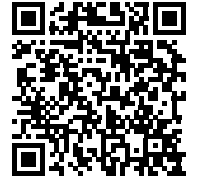
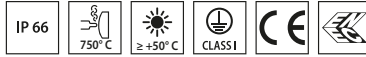
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA FL S3			
Testa palo - nero		GWF1901	✓



GWF1901

ELIA FL M3

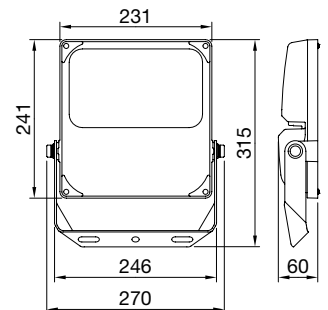


■ Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

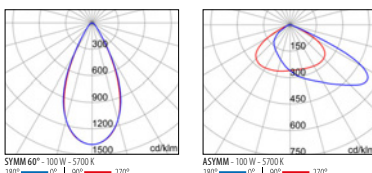
Proiettore LED disponibile in versioni di media e alta potenza per applicazioni in contesti industriali, terziari e sportivi in interni ed esterni, come facciate, magazzini, parcheggi e campi sportivi

- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole (IP66 e IK08) e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
- Disponibile in 4 differenti dimensioni e potenze (50 W, 100 W, 150 W e 200 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo, 4.000 K bianco neutro e 5.700 K bianco freddo) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80; 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI); e 2 opzioni di ottica (60° e asimmetrica)
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata con goniometro, o installato su testa-palo (in pali con diametro fino a 61 mm) tramite accessorio dedicato (ordinabile separatamente)



ELIA FL M3 100W

Identificazione e classificazione delle ottiche



ELIA FL M3 100W 60°

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
100	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	13800	■	GWF1100NH857	✓
100	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	13800	■	GWF1100NH840	✓
100	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	13300	■	GWF1100NH830	✓



ELIA FL M3 100W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA	
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
100	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13400	■	GWF1100NC857	✓
100	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13400	■	GWF1100NC840	✓
100	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	12900	■	GWF1100NC830	✓



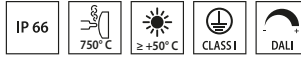
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA FL M3			
Testa palo - nero		GWF1901	✓



GWF1901

ELIA FL L3

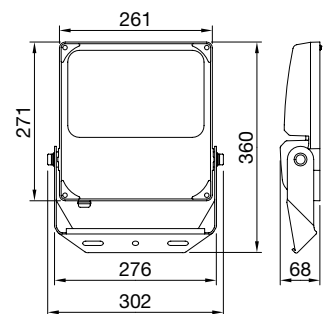


■ Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

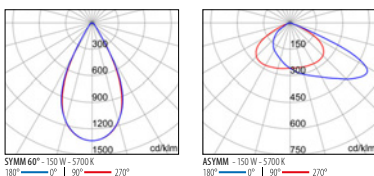
Proiettore LED disponibile in versioni di media e alta potenza per applicazioni in contesti industriali, terziari e sportivi in interni ed esterni, come facciate, magazzini, parcheggi e campi sportivi

- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole (IP66 e IK08) e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
- Disponibile in 4 differenti dimensioni e potenze (50 W, 100 W, 150 W e 200 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo, 4.000 K bianco neutro e 5.700 K bianco freddo) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI) e 2 opzioni di ottica (60° e asimmetrica)
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata con goniometro, o installato su testa-palo (in pali con diametro fino a 61 mm) tramite accessorio dedicato (ordinabile separatamente)



ELIA FL L3 150W

Identificazione e classificazione delle ottiche



ELIA FL L3 150W 60°

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	21200	■	GWF1100RH857	✓
150	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	21200	■	GWF1100RH840	✓
150	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	20400	■	GWF1100RH830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	21200	■	GWF1101RH840	✓



ELIA FL L3 150W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	20600	■	GWF1100RC857	✓
150	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	20600	■	GWF1100RC840	✓
150	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	19900	■	GWF1100RC830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	20600	■	GWF1101RC840	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA FL L3			
Testa palo - nero		GWF1901	✓



GWF1901

ELIA FL XL3

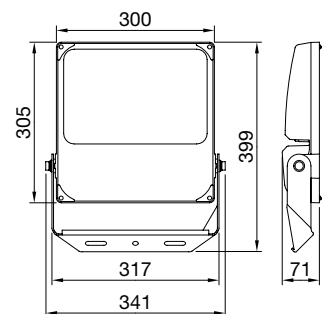


■ Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

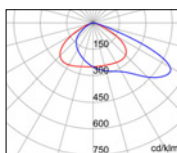
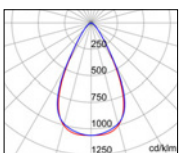
Proiettore LED disponibile in versioni di media e alta potenza per applicazioni in contesti industriali, terziari e sportivi in interni ed esterni, come facciate, magazzini, parcheggi e campi sportivi

- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole (IP66 e IK08) e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
- Disponibile in 4 differenti dimensioni e potenze (50 W, 100 W, 150 W e 200 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo, 4.000 K bianco neutro e 5.700 K bianco freddo) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI) e 2 opzioni di ottica (60° e asimmetrica)
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata con goniometro, o installato su testa-palo (in pali con diametro fino a 61 mm) tramite accessorio dedicato (ordinabile separatamente)



ELIA FL XL3 200W

Identificazione e classificazione delle ottiche



ELIA FL XL3 200W 60°

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	27900	■	GWF1100ZH857	✓
200	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	27900	■	GWF1100ZH840	✓
200	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	26900	■	GWF1100ZH830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	27900	■	GWF1101ZH840	✓



ELIA FL XL3 200W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600	■	GWF1100ZC857	✓
200	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600	■	GWF1100ZC840	✓
200	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26600	■	GWF1100ZC830	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600	■	GWF1101ZC840	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA FL XL3			
Testa palo - nero		GWF1901	✓



GWF1901

SMART [PRO]E 1M

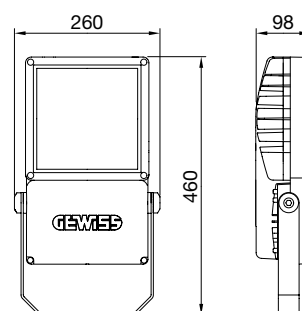


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Graphite grey / Grigio grafite /

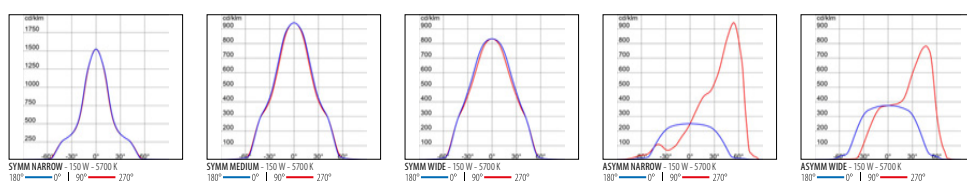
Proiettore LED di media potenza per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi di piccole e medie dimensioni

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, e cornice verniciata a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con cinque diverse tipologie di ottica, tre tipi di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI > 70, CRI > 80)
- Tecnologia LED COB per un'alta efficienza
- Driver integrato dimmerabile 1-10V
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 6 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +40°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I
- Connessione elettrica tramite cavo 5x1mm² H07RN-F
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, serigrafato per le versioni simmetriche o con nanocoating antiriflesso per le versioni asimmetriche
- Dotato di valvola di sfogo ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciata a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit
- Guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2



SMART [PRO]E
1M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART IPROJE 1M SYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	✓	80	5700	SN	Narrow	-	21600	■	GWP2134CI857	✓
150	I	✓	80	5700	SM	Medium	-	21500	■	GWP2134CJ857	✓
150	I	✓	80	5700	SW	Wide	-	21500	■	GWP2134CK857	✓
150	I	✓	80	4000	SN	Narrow	-	21600	■	GWP2134CI840	✓
150	I	✓	80	4000	SM	Medium	-	21500	■	GWP2134CJ840	✓
150	I	✓	80	4000	SW	Wide	-	21500	■	GWP2134CK840	✓
150	I	✓	80	3000	SN	Narrow	-	21000	■	GWP2134CI830	✓
150	I	✓	80	3000	SM	Medium	-	20900	■	GWP2134CJ830	✓
150	I	✓	80	3000	SW	Wide	-	20900	■	GWP2134CK830	✓
150	I	✓	70	5700	SN	Narrow	-	22600	■	GWP2134CI757	✓
150	I	✓	70	5700	SM	Medium	-	22500	■	GWP2134CJ757	✓
150	I	✓	70	5700	SW	Wide	-	22500	■	GWP2134CK757	✓
150	I	✓	70	4000	SN	Narrow	-	22600	■	GWP2134CI740	✓
150	I	✓	70	4000	SM	Medium	-	22500	■	GWP2134CJ740	✓
150	I	✓	70	4000	SW	Wide	-	22500	■	GWP2134CK740	✓
150	I	✓	70	3000	SN	Narrow	-	22000	■	GWP2134CI730	✓
150	I	✓	70	3000	SM	Medium	-	21900	■	GWP2134CJ730	✓
150	I	✓	70	3000	SW	Wide	-	21900	■	GWP2134CK730	✓

SMART IPROJE 1M ASYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	✓	80	5700	ASW	Wide	-	21800	■	GWP2134CR857	✓
150	I	✓	80	5700	ALW	Medium	-	19500	■	GWP2134CX857	✓
150	I	✓	80	4000	ASW	Wide	-	21800	■	GWP2134CR840	✓
150	I	✓	80	4000	ALW	Medium	-	19500	■	GWP2134CX840	✓
150	I	✓	80	3000	ASW	Wide	-	21200	■	GWP2134CR830	✓
150	I	✓	80	3000	ALW	Medium	-	18900	■	GWP2134CX830	✓
150	I	✓	70	5700	ASW	Wide	-	22800	■	GWP2134CR757	✓
150	I	✓	70	5700	ALW	Medium	-	20400	■	GWP2134CX757	✓
150	I	✓	70	4000	ASW	Wide	-	22800	■	GWP2134CR740	✓
150	I	✓	70	4000	ALW	Medium	-	20400	■	GWP2134CX740	✓
150	I	✓	70	3000	ASW	Wide	-	22200	■	GWP2134CR730	✓
150	I	✓	70	3000	ALW	Medium	-	19800	■	GWP2134CX730	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART IPROJE 1M			
Visiera		GWP20300	✓
Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)		GWP20110	✓
Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)		GWP20111	✓
Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)		GWP20112	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓
SMART IPROJE 1M /SYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP20401	✓
SMART IPROJE 1M /ASYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP20403	✓

SMART [PRO]E 2M

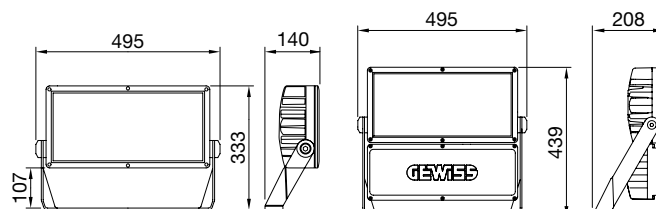


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Graphite grey / Grigio grafite /

Proiettore LED di media potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi di piccole e medie dimensioni

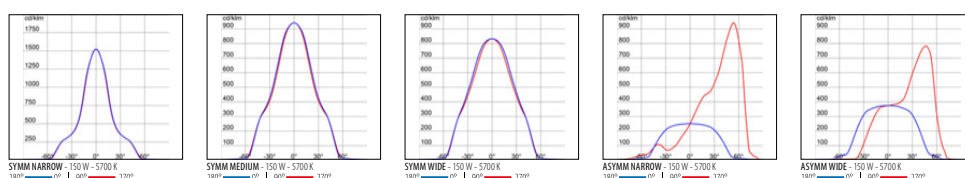
- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, e cornice verniciata a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con cinque diverse tipologie di ottica, tre tipi di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI > 70, CRI > 80)
- Tecnologia LED COB per un'alta efficienza
- Driver integrato dimmerabile 1-10 V
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 6 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I
- Connessione elettrica tramite cavo 5x1 mm² H07RN-F
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, serigrafato per le versioni simmetriche o con nanocoating antiriflesso per le versioni asimmetriche
- Guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Dotato di valvola di sfogo ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit



SMART [PRO]E
2M

SMART [PRO]E
2M RM

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART IPROJE 2M RM SYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
300	I	✓	80	5700	SN	Narrow	-	43200	■	GWP2234AI857	✓
300	I	✓	80	5700	SM	Medium	-	43000	■	GWP2234AJ857	✓
300	I	✓	80	5700	SW	Wide	-	43000	■	GWP2234AK857	✓
300	I	✓	80	4000	SN	Narrow	-	43200	■	GWP2234AI840	✓
300	I	✓	80	4000	SM	Medium	-	43000	■	GWP2234AJ840	✓
300	I	✓	80	4000	SW	Wide	-	43000	■	GWP2234AK840	✓
300	I	✓	80	3000	SN	Narrow	-	42000	■	GWP2234AI830	✓
300	I	✓	80	3000	SM	Medium	-	41800	■	GWP2234AJ830	✓
300	I	✓	80	3000	SW	Wide	-	41800	■	GWP2234AK830	✓
300	I	✓	70	5700	SN	Narrow	-	45200	■	GWP2234AI757	✓
300	I	✓	70	5700	SM	Medium	-	45000	■	GWP2234AJ757	✓
300	I	✓	70	5700	SW	Wide	-	45000	■	GWP2234AK757	✓
300	I	✓	70	4000	SN	Narrow	-	45200	■	GWP2234AI740	✓
300	I	✓	70	4000	SM	Medium	-	45000	■	GWP2234AJ740	✓
300	I	✓	70	4000	SW	Wide	-	45000	■	GWP2234AK740	✓
300	I	✓	70	3000	SN	Narrow	-	44000	■	GWP2234AI730	✓
300	I	✓	70	3000	SM	Medium	-	43800	■	GWP2234AJ730	✓
300	I	✓	70	3000	SW	Wide	-	43800	■	GWP2234AK730	✓



SMART IPROJE 2M RM ASYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
300	I	✓	80	5700	ASW	Wide	-	43600	■	GWP2234AR857	✓
300	I	✓	80	5700	ALW	Medium	-	39000	■	GWP2234AX857	✓
300	I	✓	80	4000	ASW	Wide	-	43600	■	GWP2234AR840	✓
300	I	✓	80	4000	ALW	Medium	-	39000	■	GWP2234AX840	✓
300	I	✓	80	3000	ASW	Wide	-	42400	■	GWP2234AR830	✓
300	I	✓	80	3000	ALW	Medium	-	37800	■	GWP2234AX830	✓
300	I	✓	70	5700	ASW	Wide	-	45600	■	GWP2234AR757	✓
300	I	✓	70	5700	ALW	Medium	-	40800	■	GWP2234AX757	✓
300	I	✓	70	4000	ASW	Wide	-	45600	■	GWP2234AR740	✓
300	I	✓	70	4000	ALW	Medium	-	40800	■	GWP2234AX740	✓
300	I	✓	70	3000	ASW	Wide	-	44400	■	GWP2234AR730	✓
300	I	✓	70	3000	ALW	Medium	-	39600	■	GWP2234AX730	✓



SMART IPROJE 2M SYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
300	I	✓	80	5700	SN	Narrow	-	43200	■	GWP2234CI857	✓
300	I	✓	80	5700	SM	Medium	-	43000	■	GWP2234CJ857	✓
300	I	✓	80	5700	SW	Wide	-	43000	■	GWP2234CK857	✓
300	I	✓	80	4000	SN	Narrow	-	43200	■	GWP2234CI840	✓
300	I	✓	80	4000	SM	Medium	-	43000	■	GWP2234CJ840	✓
300	I	✓	80	4000	SW	Wide	-	43000	■	GWP2234CK840	✓
300	I	✓	80	3000	SN	Narrow	-	42000	■	GWP2234CI830	✓
300	I	✓	80	3000	SM	Medium	-	41800	■	GWP2234CJ830	✓
300	I	✓	80	3000	SW	Wide	-	41800	■	GWP2234CK830	✓
300	I	✓	70	5700	SN	Narrow	-	45200	■	GWP2234CI757	✓
300	I	✓	70	5700	SM	Medium	-	45000	■	GWP2234CJ757	✓
300	I	✓	70	5700	SW	Wide	-	45000	■	GWP2234CK757	✓
300	I	✓	70	4000	SN	Narrow	-	45200	■	GWP2234CI740	✓
300	I	✓	70	4000	SM	Medium	-	45000	■	GWP2234CJ740	✓
300	I	✓	70	4000	SW	Wide	-	45000	■	GWP2234CK740	✓
300	I	✓	70	3000	SN	Narrow	-	44000	■	GWP2234CI730	✓
300	I	✓	70	3000	SM	Medium	-	43800	■	GWP2234CJ730	✓
300	I	✓	70	3000	SW	Wide	-	43800	■	GWP2234CK730	✓



SMART [PROJE 2M ASYMMETRIC

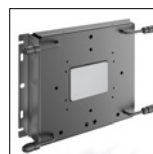
IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
300	I	✓	80	5700	ASW	Wide	-	43600	■	GWP2234CR857	✓
300	I	✓	80	5700	ALW	Medium	-	39000	■	GWP2234CX857	✓
300	I	✓	80	4000	ASW	Wide	-	43600	■	GWP2234CR840	✓
300	I	✓	80	4000	ALW	Medium	-	39000	■	GWP2234CX840	✓
300	I	✓	80	3000	ASW	Wide	-	42400	■	GWP2234CR830	✓
300	I	✓	80	3000	ALW	Medium	-	37800	■	GWP2234CX830	✓
300	I	✓	70	5700	ASW	Wide	-	45600	■	GWP2234CR757	✓
300	I	✓	70	5700	ALW	Medium	-	40800	■	GWP2234CX757	✓
300	I	✓	70	4000	ASW	Wide	-	45600	■	GWP2234CR740	✓
300	I	✓	70	4000	ALW	Medium	-	40800	■	GWP2234CX740	✓
300	I	✓	70	3000	ASW	Wide	-	44400	■	GWP2234CR730	✓
300	I	✓	70	3000	ALW	Medium	-	39600	■	GWP2234CX730	✓



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PROJE 2M RM			
Gruppo di alimentazione 1-10 V 220-240 V		GWP20010	✓



GWP20010

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PROJE 2M			
Visiera		GWP20301	✓
Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)		GWP20110	✓
Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)		GWP20111	✓
Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)		GWP20112	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓
SMART [PROJE 2M /SYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP20402	✓
SMART [PROJE 2M /ASYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP20404	✓

SMART [PRO]E 4M

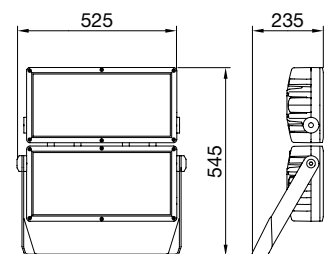


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Graphite grey / Grigio grafite /

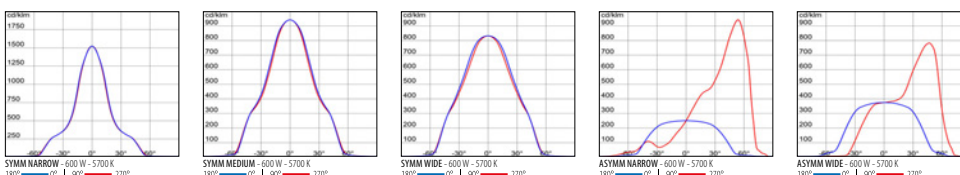
Proiettore LED di alta potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi di medie dimensioni

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, e cornice verniciata a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con cinque diverse tipologie di ottica, tre tipi di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI > 70, CRI > 80)
- Tecnologia LED COB per un'alta efficienza
- Gruppo di alimentazione e kit connettori IP68 forniti separatamente
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 6 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I
- Connessione elettrica tramite cavo 5x1mm² H07RN-F
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, serigrafato per le versioni simmetriche o con nanocoating antiriflesso per le versioni asimmetriche
- Guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Dispositivo plastico di sfogo ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit



SMART [PRO]E
4M

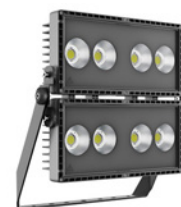
Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART IPROJE 4M SYMMETRIC

IP66 - IK08

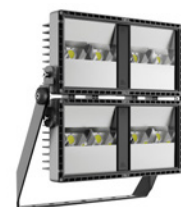
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
600	I	✓	80	5700	SN	Narrow	-	86400	■	GWP2434AI857	✓
600	I	✓	80	5700	SM	Medium	-	86000	■	GWP2434AJ857	✓
600	I	✓	80	5700	SW	Wide	-	86000	■	GWP2434AK857	✓
600	I	✓	80	4000	SN	Narrow	-	86400	■	GWP2434AI840	✓
600	I	✓	80	4000	SM	Medium	-	86000	■	GWP2434AJ840	✓
600	I	✓	80	4000	SW	Wide	-	86000	■	GWP2434AK840	✓
600	I	✓	80	3000	SN	Narrow	-	84000	■	GWP2434AI830	✓
600	I	✓	80	3000	SM	Medium	-	83600	■	GWP2434AJ830	✓
600	I	✓	80	3000	SW	Wide	-	83600	■	GWP2434AK830	✓
600	I	✓	70	5700	SN	Narrow	-	90400	■	GWP2434AI757	✓
600	I	✓	70	5700	SM	Medium	-	90000	■	GWP2434AJ757	✓
600	I	✓	70	5700	SW	Wide	-	90000	■	GWP2434AK757	✓
600	I	✓	70	4000	SN	Narrow	-	90400	■	GWP2434AI740	✓
600	I	✓	70	4000	SM	Medium	-	90000	■	GWP2434AJ740	✓
600	I	✓	70	4000	SW	Wide	-	90000	■	GWP2434AK740	✓
600	I	✓	70	3000	SN	Narrow	-	88000	■	GWP2434AI730	✓
600	I	✓	70	3000	SM	Medium	-	87600	■	GWP2434AJ730	✓
600	I	✓	70	3000	SW	Wide	-	87600	■	GWP2434AK730	✓



SMART IPROJE 4M ASYMMETRIC

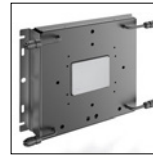
IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
600	I	✓	80	5700	ASW	Wide	-	87200	■	GWP2434AR857	✓
600	I	✓	80	5700	ALW	Medium	-	78000	■	GWP2434AX857	✓
600	I	✓	80	4000	ASW	Wide	-	87200	■	GWP2434AR840	✓
600	I	✓	80	4000	ALW	Medium	-	78000	■	GWP2434AX840	✓
600	I	✓	80	3000	ASW	Wide	-	84800	■	GWP2434AR830	✓
600	I	✓	80	3000	ALW	Medium	-	75600	■	GWP2434AX830	✓
600	I	✓	70	5700	ASW	Wide	-	91200	■	GWP2434AR757	✓
600	I	✓	70	5700	ALW	Medium	-	81600	■	GWP2434AX757	✓
600	I	✓	70	4000	ASW	Wide	-	91200	■	GWP2434AR740	✓
600	I	✓	70	4000	ALW	Medium	-	81600	■	GWP2434AX740	✓
600	I	✓	70	3000	ASW	Wide	-	88800	■	GWP2434AR730	✓
600	I	✓	70	3000	ALW	Medium	-	79200	■	GWP2434AX730	✓



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PROJE 4M			
Gruppo di alimentazione 1-10 V 220-240 V		GWP20011	✓

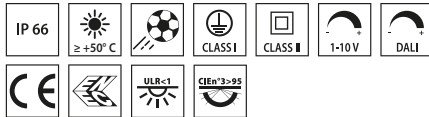


GWP20011

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PROJE 4M			
Visiera		GWP20301	✓
Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)		GWP20110	✓
Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)		GWP20111	✓
Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)		GWP20112	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓
SMART [PROJE 4M /SYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP20402	✓
SMART [PROJE 4M - ASYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP20404	✓

SMART [PRO] 2.0 1M



■ Graphite grey / Grigio grafite /

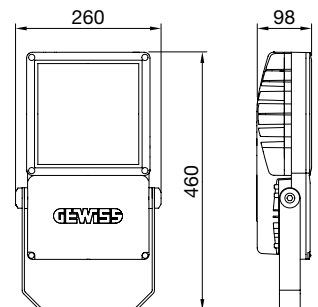
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED di media potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80)
- PCB metal core con LED CSP
- Disponibile con alimentazione integrata 1-10V o DALI
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I o II
- Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm²
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Dotato di valvola di sfogo ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit

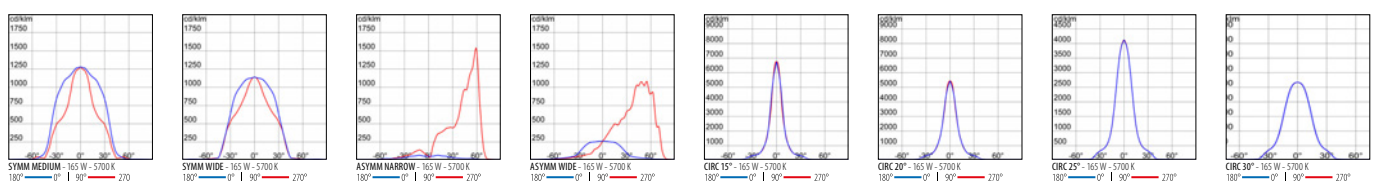


Monte Bondone - Trento - Italy



SMART [PRO] 2.0
1M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [PRO] 2.0 1M SYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
165	I	✓	80	5700	S1	Wide	-	19200	■	GWP2185AS	✓
165	I	✓	80	5700	S2	Medium	-	19900	■	GWP2185BS	✓
165	I	✓	80	4000	S1	Wide	-	19200	■	GWP2184AS	✓
165	I	✓	80	4000	S2	Medium	-	19900	■	GWP2184BS	✓
165	I	✓	70	5700	S1	Wide	-	20600	■	GWP2175AS	✓
165	I	✓	70	5700	S2	Medium	-	21300	■	GWP2175BS	✓
165	I	✓	70	4000	S1	Wide	-	20600	■	GWP2174AS	✓
165	I	✓	70	4000	S2	Medium	-	21300	■	GWP2174BS	✓
165	I	✓	70	3000	S1	Wide	-	19200	■	GWP2173AS	✓
165	I	✓	70	3000	S2	Medium	-	19900	■	GWP2173BS	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
165	II	✓	80	4000	S1	Wide	-	19200	■	GWP2184AB	✓
165	II	✓	80	4000	S2	Medium	-	19900	■	GWP2184BB	✓
165	II	✓	80	3000	S1	Wide	-	17900	■	GWP2183AB	✓
165	II	✓	80	3000	S2	Medium	-	18500	■	GWP2183BB	✓
165	II	✓	70	5700	S1	Wide	-	20600	■	GWP2175AB	✓
165	II	✓	70	5700	S2	Medium	-	21300	■	GWP2175BB	✓
165	II	✓	70	4000	S1	Wide	-	20600	■	GWP2174AB	✓
165	II	✓	70	4000	S2	Medium	-	21300	■	GWP2174BB	✓
165	II	✓	70	3000	S1	Wide	-	19200	■	GWP2173AB	✓
165	II	✓	70	3000	S2	Medium	-	19900	■	GWP2173BB	✓
165	I	✓	80	5700	S1	Wide	-	19200	■	GWP2185AD	✓
165	I	✓	80	5700	S2	Medium	-	19900	■	GWP2185BD	✓
165	I	✓	80	4000	S1	Wide	-	19200	■	GWP2184AD	✓
165	I	✓	80	4000	S2	Medium	-	19900	■	GWP2184BD	✓
165	I	✓	70	5700	S1	Wide	-	20600	■	GWP2175AD	✓
165	I	✓	70	5700	S2	Medium	-	21300	■	GWP2175BD	✓
165	I	✓	70	4000	S1	Wide	-	20600	■	GWP2174AD	✓
165	I	✓	70	4000	S2	Medium	-	21300	■	GWP2174BD	✓
165	I	✓	70	3000	S1	Wide	-	19200	■	GWP2173AD	✓
165	I	✓	70	3000	S2	Medium	-	19900	■	GWP2173BD	✓

SMART [PRO] 2.0 1M ASYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
165	I	✓	80	5700	A1	Wide	-	18300	■	GWP2185CS	✓
165	I	✓	80	5700	A3	Narrow	-	20700	■	GWP2185NS	✓
165	I	✓	80	4000	A1	Wide	-	18300	■	GWP2184CS	✓
165	I	✓	80	4000	A3	Narrow	-	20700	■	GWP2184NS	✓
165	I	✓	70	5700	A1	Wide	-	19600	■	GWP2175CS	✓
165	I	✓	70	5700	A3	Narrow	-	22100	■	GWP2175NS	✓
165	I	✓	70	4000	A1	Wide	-	19600	■	GWP2174CS	✓
165	I	✓	70	4000	A3	Narrow	-	22100	■	GWP2174NS	✓
165	I	✓	70	3000	A1	Wide	-	18300	■	GWP2173CS	✓
165	I	✓	70	3000	A3	Narrow	-	20700	■	GWP2173NS	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
165	II	✓	80	4000	A1	Wide	-	18300	■	GWP2184CB	✓
165	II	✓	80	4000	A3	Narrow	-	20700	■	GWP2184NB	✓
165	II	✓	80	3000	A1	Wide	-	17000	■	GWP2183CB	✓
165	II	✓	80	3000	A3	Narrow	-	19200	■	GWP2183NB	✓
165	II	✓	70	5700	A1	Wide	-	19600	■	GWP2175CB	✓
165	II	✓	70	5700	A3	Narrow	-	22100	■	GWP2175NB	✓
165	II	✓	70	4000	A1	Wide	-	19600	■	GWP2174CB	✓
165	II	✓	70	4000	A3	Narrow	-	22100	■	GWP2174NB	✓
165	II	✓	70	3000	A1	Wide	-	18300	■	GWP2173CB	✓
165	II	✓	70	3000	A3	Narrow	-	20700	■	GWP2173NB	✓
165	I	✓	80	5700	A1	Wide	-	18300	■	GWP2185CD	✓
165	I	✓	80	5700	A3	Narrow	-	20700	■	GWP2185ND	✓
165	I	✓	80	4000	A1	Wide	-	18300	■	GWP2184CD	✓
165	I	✓	80	4000	A3	Narrow	-	20700	■	GWP2184ND	✓
165	I	✓	70	5700	A1	Wide	-	19600	■	GWP2175CD	✓
165	I	✓	70	5700	A3	Narrow	-	22100	■	GWP2175ND	✓
165	I	✓	70	4000	A1	Wide	-	19600	■	GWP2174CD	✓
165	I	✓	70	4000	A3	Narrow	-	22100	■	GWP2174ND	✓
165	I	✓	70	3000	A1	Wide	-	18300	■	GWP2173CD	✓
165	I	✓	70	3000	A3	Narrow	-	20700	■	GWP2173ND	✓



SMART [PRO] 2.0 1M CIRCULAR

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
165	I	✓	80	5700	C4	15°	-	19600	■	GWP2185GS	✓
165	I	✓	80	5700	C3	20°	-	19600	■	GWP2185HS	✓
165	I	✓	80	5700	C2	25°	-	19200	■	GWP2185LS	✓
165	I	✓	80	5700	C1	30°	-	19000	■	GWP2185MS	✓
165	I	✓	80	4000	C4	15°	-	19600	■	GWP2184GS	✓
165	I	✓	80	4000	C3	20°	-	19600	■	GWP2184HS	✓
165	I	✓	80	4000	C2	25°	-	19200	■	GWP2184LS	✓
165	I	✓	80	4000	C1	30°	-	19000	■	GWP2184MS	✓
165	I	✓	70	5700	C4	15°	-	21000	■	GWP2175GS	✓
165	I	✓	70	5700	C3	20°	-	21000	■	GWP2175HS	✓
165	I	✓	70	5700	C2	25°	-	20500	■	GWP2175LS	✓
165	I	✓	70	5700	C1	30°	-	20400	■	GWP2175MS	✓
165	I	✓	70	4000	C4	15°	-	21000	■	GWP2174GS	✓
165	I	✓	70	4000	C3	20°	-	21000	■	GWP2174HS	✓
165	I	✓	70	4000	C2	25°	-	20500	■	GWP2174LS	✓
165	I	✓	70	4000	C1	30°	-	20400	■	GWP2174MS	✓
165	I	✓	70	3000	C4	15°	-	19600	■	GWP2173GS	✓
165	I	✓	70	3000	C3	20°	-	19600	■	GWP2173HS	✓
165	I	✓	70	3000	C2	25°	-	19200	■	GWP2173LS	✓
165	I	✓	70	3000	C1	30°	-	19000	■	GWP2173MS	✓



Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

165	II	✓	80	4000	C4	15°	-	19600	■	GWP2184GB	✓
165	II	✓	80	4000	C3	20°	-	19600	■	GWP2184HB	✓
165	II	✓	80	4000	C2	25°	-	19200	■	GWP2184LB	✓
165	II	✓	80	4000	C1	30°	-	19000	■	GWP2184MB	✓
165	II	✓	80	3000	C4	15°	-	18200	■	GWP2183GB	✓
165	II	✓	80	3000	C3	20°	-	18200	■	GWP2183HB	✓
165	II	✓	80	3000	C2	25°	-	17800	■	GWP2183LB	✓
165	II	✓	80	3000	C1	30°	-	17600	■	GWP2183MB	✓
165	II	✓	70	5700	C4	15°	-	21000	■	GWP2175GB	✓
165	II	✓	70	5700	C3	20°	-	21000	■	GWP2175HB	✓
165	II	✓	70	5700	C2	25°	-	20500	■	GWP2175LB	✓
165	II	✓	70	5700	C1	30°	-	20400	■	GWP2175MB	✓
165	II	✓	70	4000	C4	15°	-	21000	■	GWP2174GB	✓
165	II	✓	70	4000	C3	20°	-	21000	■	GWP2174HB	✓
165	II	✓	70	4000	C2	25°	-	20500	■	GWP2174LB	✓
165	II	✓	70	4000	C1	30°	-	20400	■	GWP2174MB	✓
165	II	✓	70	3000	C4	15°	-	19600	■	GWP2173GB	✓
165	II	✓	70	3000	C3	20°	-	19600	■	GWP2173HB	✓
165	II	✓	70	3000	C2	25°	-	19200	■	GWP2173LB	✓
165	II	✓	70	3000	C1	30°	-	19000	■	GWP2173MB	✓
165	I	✓	80	5700	C4	15°	-	19600	■	GWP2185GD	✓
165	I	✓	80	5700	C3	20°	-	19600	■	GWP2185HD	✓
165	I	✓	80	5700	C2	25°	-	19200	■	GWP2185LD	✓
165	I	✓	80	5700	C1	30°	-	19000	■	GWP2185MD	✓
165	I	✓	80	4000	C4	15°	-	19600	■	GWP2184GD	✓
165	I	✓	80	4000	C3	20°	-	19600	■	GWP2184HD	✓
165	I	✓	80	4000	C2	25°	-	19200	■	GWP2184LD	✓
165	I	✓	80	4000	C1	30°	-	19000	■	GWP2184MD	✓
165	I	✓	70	5700	C4	15°	-	21000	■	GWP2175GD	✓
165	I	✓	70	5700	C3	20°	-	21000	■	GWP2175HD	✓
165	I	✓	70	5700	C2	25°	-	20500	■	GWP2175LD	✓
165	I	✓	70	5700	C1	30°	-	20400	■	GWP2175MD	✓
165	I	✓	70	4000	C4	15°	-	21000	■	GWP2174GD	✓
165	I	✓	70	4000	C3	20°	-	21000	■	GWP2174HD	✓
165	I	✓	70	4000	C2	25°	-	20500	■	GWP2174LD	✓
165	I	✓	70	4000	C1	30°	-	20400	■	GWP2174MD	✓
165	I	✓	70	3000	C4	15°	-	19600	■	GWP2173GD	✓
165	I	✓	70	3000	C3	20°	-	19600	■	GWP2173HD	✓
165	I	✓	70	3000	C2	25°	-	19200	■	GWP2173LD	✓
165	I	✓	70	3000	C1	30°	-	19000	■	GWP2173MD	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 1M			
Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)		GWP20110	✓
Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)		GWP20111	✓
Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)		GWP20112	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓

SMART [PRO] 2.0 2M



■ Graphite grey / Grigio grafite /

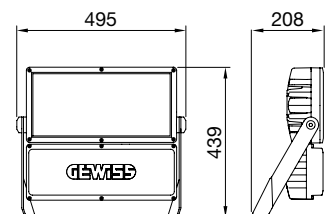
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED di media potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80)
- PCB metal core con LED CSP
- Disponibile con alimentazione integrata 1-10V o DALI
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I o II
- Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm²
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Dotato di valvola di sfogo ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit

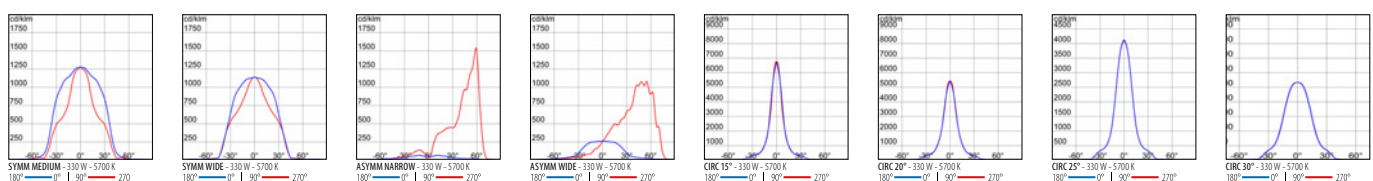


BMX Olympic - Verona - Italy



SMART [PRO] 2.0
2M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [PRO] 2.0 2M SYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
330	I	✓	80	5700	S1	Wide	-	38500	■	GWP2285AS	✓
330	I	✓	80	5700	S2	Medium	-	39800	■	GWP2285BS	✓
330	I	✓	80	4000	S1	Wide	-	38500	■	GWP2284AS	✓
330	I	✓	80	4000	S2	Medium	-	39800	■	GWP2284BS	✓
330	I	✓	70	5700	S1	Wide	-	41200	■	GWP2275AS	✓
330	I	✓	70	5700	S2	Medium	-	42700	■	GWP2275BS	✓
330	I	✓	70	4000	S1	Wide	-	41200	■	GWP2274AS	✓
330	I	✓	70	4000	S2	Medium	-	42700	■	GWP2274BS	✓
330	I	✓	70	3000	S1	Wide	-	38500	■	GWP2273AS	✓
330	I	✓	70	3000	S2	Medium	-	39800	■	GWP2273BS	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
330	II	✓	80	4000	S1	Wide	-	38500	■	GWP2284AB	✓
330	II	✓	80	4000	S2	Medium	-	39800	■	GWP2284BB	✓
330	II	✓	80	3000	S1	Wide	-	35700	■	GWP2283AB	✓
330	II	✓	80	3000	S2	Medium	-	37000	■	GWP2283BB	✓
330	II	✓	70	5700	S1	Wide	-	41200	■	GWP2275AB	✓
330	II	✓	70	5700	S2	Medium	-	42700	■	GWP2275BB	✓
330	II	✓	70	4000	S1	Wide	-	41200	■	GWP2274AB	✓
330	II	✓	70	4000	S2	Medium	-	42700	■	GWP2274BB	✓
330	II	✓	70	3000	S1	Wide	-	38500	■	GWP2273AB	✓
330	II	✓	70	3000	S2	Medium	-	39800	■	GWP2273BB	✓
330	I	✓	80	5700	S1	Wide	-	38500	■	GWP2285AD	✓
330	I	✓	80	5700	S2	Medium	-	39800	■	GWP2285BD	✓
330	I	✓	80	4000	S1	Wide	-	38500	■	GWP2284AD	✓
330	I	✓	80	4000	S2	Medium	-	39800	■	GWP2284BD	✓
330	I	✓	70	5700	S1	Wide	-	41200	■	GWP2275AD	✓
330	I	✓	70	5700	S2	Medium	-	42700	■	GWP2275BD	✓
330	I	✓	70	4000	S1	Wide	-	41200	■	GWP2274AD	✓
330	I	✓	70	4000	S2	Medium	-	42700	■	GWP2274BD	✓
330	I	✓	70	3000	S1	Wide	-	38500	■	GWP2273AD	✓
330	I	✓	70	3000	S2	Medium	-	39800	■	GWP2273BD	✓

SMART [PRO] 2.0 2M ASYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
330	I	✓	80	5700	A1	Wide	-	36600	■	GWP2285CS	✓
330	I	✓	80	5700	A3	Narrow	-	41300	■	GWP2285NS	✓
330	I	✓	80	4000	A1	Wide	-	36900	■	GWP2284CS	✓
330	I	✓	80	4000	A3	Narrow	-	41300	■	GWP2284NS	✓
330	I	✓	70	5700	A1	Wide	-	39200	■	GWP2275CS	✓
330	I	✓	70	5700	A3	Narrow	-	44300	■	GWP2275NS	✓
330	I	✓	70	4000	A1	Wide	-	39200	■	GWP2274CS	✓
330	I	✓	70	4000	A3	Narrow	-	44300	■	GWP2274NS	✓
330	I	✓	70	3000	A1	Wide	-	36600	■	GWP2273CS	✓
330	I	✓	70	3000	A3	Narrow	-	41300	■	GWP2273NS	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
330	II	✓	80	4000	A1	Wide	-	39600	■	GWP2284CB	✓
330	II	✓	80	4000	A3	Narrow	-	41300	■	GWP2284NB	✓
330	II	✓	80	3000	A1	Wide	-	34000	■	GWP2283CB	✓
330	II	✓	80	3000	A3	Narrow	-	38400	■	GWP2283NB	✓
330	II	✓	70	5700	A1	Wide	-	39200	■	GWP2275CB	✓
330	II	✓	70	5700	A3	Narrow	-	44300	■	GWP2275NB	✓
330	II	✓	70	4000	A1	Wide	-	39200	■	GWP2274CB	✓
330	II	✓	70	4000	A3	Narrow	-	44300	■	GWP2274NB	✓
330	II	✓	70	3000	A1	Wide	-	36600	■	GWP2273CB	✓
330	II	✓	70	3000	A3	Narrow	-	41300	■	GWP2273NB	✓
330	I	✓	80	5700	A1	Wide	-	36600	■	GWP2285CD	✓
330	I	✓	80	5700	A3	Narrow	-	41300	■	GWP2285ND	✓
330	I	✓	80	4000	A1	Wide	-	36600	■	GWP2284CD	✓
330	I	✓	80	4000	A3	Narrow	-	41300	■	GWP2284ND	✓
330	I	✓	70	5700	A1	Wide	-	39200	■	GWP2275CD	✓
330	I	✓	70	5700	A3	Narrow	-	44300	■	GWP2275ND	✓
330	I	✓	70	4000	A1	Wide	-	39200	■	GWP2274CD	✓
330	I	✓	70	4000	A3	Narrow	-	44300	■	GWP2274ND	✓
330	I	✓	70	3000	A1	Wide	-	36600	■	GWP2273CD	✓
330	I	✓	70	3000	A3	Narrow	-	41300	■	GWP2273ND	✓



SMART [PRO] 2.0 2M CIRCULAR

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
330	I	✓	80	5700	C4	15°	-	39200	■	GWP2285GS	✓
330	I	✓	80	5700	C3	20°	-	39200	■	GWP2285HS	✓
330	I	✓	80	5700	C2	25°	-	38300	■	GWP2285LS	✓
330	I	✓	80	5700	C1	30°	-	38000	■	GWP2285MS	✓
330	I	✓	80	4000	C4	15°	-	39200	■	GWP2284GS	✓
330	I	✓	80	4000	C3	20°	-	39200	■	GWP2284HS	✓
330	I	✓	80	4000	C2	25°	-	38300	■	GWP2284LS	✓
330	I	✓	80	4000	C1	30°	-	38000	■	GWP2284MS	✓
330	I	✓	70	5700	C4	15°	-	42000	■	GWP2275GS	✓
330	I	✓	70	5700	C3	20°	-	42000	■	GWP2275HS	✓
330	I	✓	70	5700	C2	25°	-	41000	■	GWP2275LS	✓
330	I	✓	70	5700	C1	30°	-	40700	■	GWP2275MS	✓
330	I	✓	70	4000	C4	15°	-	42000	■	GWP2274GS	✓
330	I	✓	70	4000	C3	20°	-	42000	■	GWP2274HS	✓
330	I	✓	70	4000	C2	25°	-	41000	■	GWP2274LS	✓
330	I	✓	70	4000	C1	30°	-	40700	■	GWP2274MS	✓
330	I	✓	70	3000	C4	15°	-	39200	■	GWP2273GS	✓
330	I	✓	70	3000	C3	20°	-	39200	■	GWP2273HS	✓
330	I	✓	70	3000	C2	25°	-	38300	■	GWP2273LS	✓
330	I	✓	70	3000	C1	30°	-	38000	■	GWP2273MS	✓



Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

330	II	✓	80	4000	C4	15°	-	39200	■	GWP2284GB	✓
330	II	✓	80	4000	C3	20°	-	39200	■	GWP2284HB	✓
330	II	✓	80	4000	C2	25°	-	38300	■	GWP2284LB	✓
330	II	✓	80	4000	C1	30°	-	38000	■	GWP2284MB	✓
330	II	✓	80	3000	C4	15°	-	36400	■	GWP2283GB	✓
330	II	✓	80	3000	C3	20°	-	36400	■	GWP2283HB	✓
330	II	✓	80	3000	C2	25°	-	35600	■	GWP2283LB	✓
330	II	✓	80	3000	C1	30°	-	35300	■	GWP2283MB	✓
330	II	✓	70	5700	C4	15°	-	42000	■	GWP2275GB	✓
330	II	✓	70	5700	C3	20°	-	42000	■	GWP2275HB	✓
330	II	✓	70	5700	C2	25°	-	41000	■	GWP2275LB	✓
330	II	✓	70	5700	C1	30°	-	40700	■	GWP2275MB	✓
330	II	✓	70	4000	C4	15°	-	42000	■	GWP2274GB	✓
330	II	✓	70	4000	C3	20°	-	42000	■	GWP2274HB	✓
330	II	✓	70	4000	C2	25°	-	41000	■	GWP2274LB	✓
330	II	✓	70	4000	C1	30°	-	40700	■	GWP2274MB	✓
330	II	✓	70	3000	C4	15°	-	39200	■	GWP2273GB	✓
330	II	✓	70	3000	C3	20°	-	39200	■	GWP2273HB	✓
330	II	✓	70	3000	C2	25°	-	38300	■	GWP2273LB	✓
330	II	✓	70	3000	C1	30°	-	38000	■	GWP2273MB	✓
330	I	✓	80	5700	C4	15°	-	39200	■	GWP2285GD	✓
330	I	✓	80	5700	C3	20°	-	39200	■	GWP2285HD	✓
330	I	✓	80	5700	C2	25°	-	38300	■	GWP2285LD	✓
330	I	✓	80	5700	C1	30°	-	38000	■	GWP2285MD	✓
330	I	✓	80	4000	C4	15°	-	39200	■	GWP2284GD	✓
330	I	✓	80	4000	C3	20°	-	39200	■	GWP2284HD	✓
330	I	✓	80	4000	C2	25°	-	38300	■	GWP2284LD	✓
330	I	✓	80	4000	C1	30°	-	38000	■	GWP2284MD	✓
330	I	✓	70	5700	C4	15°	-	42000	■	GWP2275GD	✓
330	I	✓	70	5700	C3	20°	-	42000	■	GWP2275HD	✓
330	I	✓	70	5700	C2	25°	-	41000	■	GWP2275LD	✓
330	I	✓	70	5700	C1	30°	-	40700	■	GWP2275MD	✓
330	I	✓	70	4000	C4	15°	-	42000	■	GWP2274GD	✓
330	I	✓	70	4000	C3	20°	-	42000	■	GWP2274HD	✓
330	I	✓	70	4000	C2	25°	-	41000	■	GWP2274LD	✓
330	I	✓	70	4000	C1	30°	-	40700	■	GWP2274MD	✓
330	I	✓	70	3000	C4	15°	-	39200	■	GWP2273GD	✓
330	I	✓	70	3000	C3	20°	-	39200	■	GWP2273HD	✓
330	I	✓	70	3000	C2	25°	-	38300	■	GWP2273LD	✓
330	I	✓	70	3000	C1	30°	-	38000	■	GWP2273MD	✓

Accessori opzionali

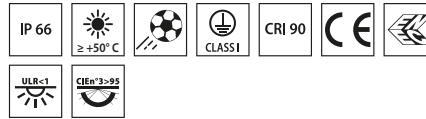
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 2M			
Vetro di ricambio		GWP2903	✓
Supporto puntatore Red Dot		GWP2904	✓
Frangiluce		GWP2905	✓
Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)		GWP20110	✓
Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)		GWP20111	✓
Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)		GWP20112	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓


GWP2905



BMX Olympic - Verona - Italy

SMART [PRO] 2.0 2+2M



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

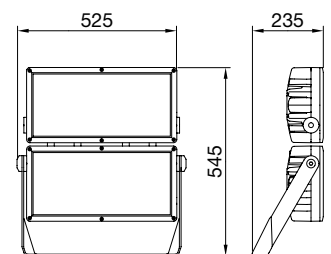
■ Graphite grey / Grigio grafite /

Proiettore LED di alta potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di grandi aree e impianti sportivi

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000 / 4000K / 5700K) e tre diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80, CRI>90)
- PCB metal core con LED CSP
- Gruppo di alimentazione remoto nelle opzioni 1-10V, DALI o DMX, fornito separatamente
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I
- Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm²
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Dispositivo plastico di sfogo ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit

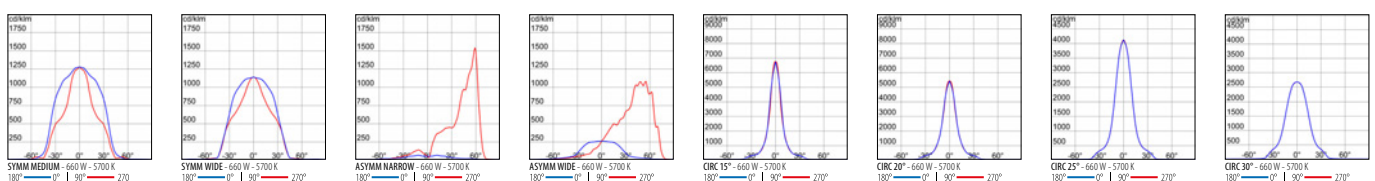


Albinoleffe stadium - Zanica - Italy



SMART [PRO] 2.0
2+2M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [PRO] 2.0 2+2M SYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
660	I	✓	90	5700	S1	Wide	-	65900	■	GWP2495AS	✓
660	I	✓	90	5700	S2	Medium	-	68300	■	GWP2495BS	✓
660	I	✓	80	5700	S1	Wide	-	76900	■	GWP2485AS	✓
660	I	✓	80	5700	S2	Medium	-	79700	■	GWP2485BS	✓
660	I	✓	80	4000	S1	Wide	-	76900	■	GWP2484AS	✓
660	I	✓	80	4000	S2	Medium	-	79700	■	GWP2484BS	✓
660	I	✓	70	5700	S1	Wide	-	82400	■	GWP2475AS	✓
660	I	✓	70	5700	S2	Medium	-	85400	■	GWP2475BS	✓
660	I	✓	70	4000	S1	Wide	-	82400	■	GWP2474AS	✓
660	I	✓	70	4000	S2	Medium	-	85400	■	GWP2474BS	✓
660	I	✓	70	3000	S1	Wide	-	76900	■	GWP2473AS	✓
660	I	✓	70	3000	S2	Medium	-	79700	■	GWP2473BS	✓



SMART [PRO] 2.0 2+2M ASYMMETRIC

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
660	I	✓	90	5700	A1	Wide	-	62800	■	GWP2495CS	✓
660	I	✓	90	5700	A3	Narrow	-	70800	■	GWP2495NS	✓
660	I	✓	80	5700	A1	Wide	-	73200	■	GWP2485CS	✓
660	I	✓	80	5700	A3	Narrow	-	82600	■	GWP2485NS	✓
660	I	✓	80	4000	A1	Wide	-	73200	■	GWP2484CS	✓
660	I	✓	80	4000	A3	Narrow	-	82600	■	GWP2484NS	✓
660	I	✓	70	5700	A1	Wide	-	78500	■	GWP2475CS	✓
660	I	✓	70	5700	A3	Narrow	-	88500	■	GWP2475NS	✓
660	I	✓	70	4000	A1	Wide	-	78500	■	GWP2474CS	✓
660	I	✓	70	4000	A3	Narrow	-	88500	■	GWP2474NS	✓
660	I	✓	70	3000	A1	Wide	-	73200	■	GWP2473CS	✓
660	I	✓	70	3000	A3	Narrow	-	82600	■	GWP2473NS	✓



SMART [PRO] 2.0 2+2M CIRCULAR

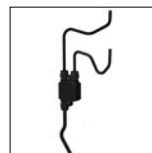
IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
660	I	✓	90	5700	C4	15°	-	67200	■	GWP2495GS	✓
660	I	✓	90	5700	C3	20°	-	67100	■	GWP2495HS	✓
660	I	✓	90	5700	C2	25°	-	65700	■	GWP2495LS	✓
660	I	✓	90	5700	C1	30°	-	65100	■	GWP2495MS	✓
660	I	✓	80	5700	C4	15°	-	78400	■	GWP2485GS	✓
660	I	✓	80	5700	C3	20°	-	78300	■	GWP2485HS	✓
660	I	✓	80	5700	C2	25°	-	76600	■	GWP2485LS	✓
660	I	✓	80	5700	C1	30°	-	76000	■	GWP2485MS	✓
660	I	✓	80	4000	C4	15°	-	78400	■	GWP2484GS	✓
660	I	✓	80	4000	C3	20°	-	78300	■	GWP2484HS	✓
660	I	✓	80	4000	C2	25°	-	76600	■	GWP2484LS	✓
660	I	✓	80	4000	C1	30°	-	76000	■	GWP2484MS	✓
660	I	✓	70	5700	C4	15°	-	84000	■	GWP2475GS	✓
660	I	✓	70	5700	C3	20°	-	83900	■	GWP2475HS	✓
660	I	✓	70	5700	C2	25°	-	82100	■	GWP2475LS	✓
660	I	✓	70	5700	C1	30°	-	81400	■	GWP2475MS	✓
660	I	✓	70	4000	C4	15°	-	84000	■	GWP2474GS	✓
660	I	✓	70	4000	C3	20°	-	83900	■	GWP2474HS	✓
660	I	✓	70	4000	C2	25°	-	82100	■	GWP2474LS	✓
660	I	✓	70	4000	C1	30°	-	81400	■	GWP2474MS	✓
660	I	✓	70	3000	C4	15°	-	78400	■	GWP2473GS	✓
660	I	✓	70	3000	C3	20°	-	78300	■	GWP2473HS	✓
660	I	✓	70	3000	C2	25°	-	76600	■	GWP2473LS	✓
660	I	✓	70	3000	C1	30°	-	76000	■	GWP2473MS	✓



Gruppi di alimentazione

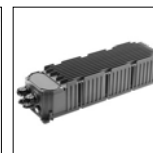
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 2+2M			
Kit di connessione per gruppo di alimentazione		GWP2909	✓
Gruppo di alimentazione 1-10 V 220-240 V		GWP2901	✓
Gruppo di alimentazione DALI 220-400 V		GWP2910	✓
Gruppo di alimentazione DMX 220-400 V		GWP2911	✓



GWP2909



GWP2901



**GWP2910
GWP2911**

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 2+2M			
Vetro di ricambio		GWP2903	✓
Supporto puntatore Red Dot		GWP2904	✓
Frangiluce		GWP2905	✓
Connettore GW Connect 7 poli		GWP30008	✓
Staffa di supporto		GWP2912	✓
Staffa di supporto driver		GWP2913	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓

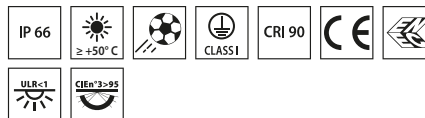


GWP2905



Albinoleffe stadium - Zanica - Italy

SMART [PRO] 2.0 3X2M

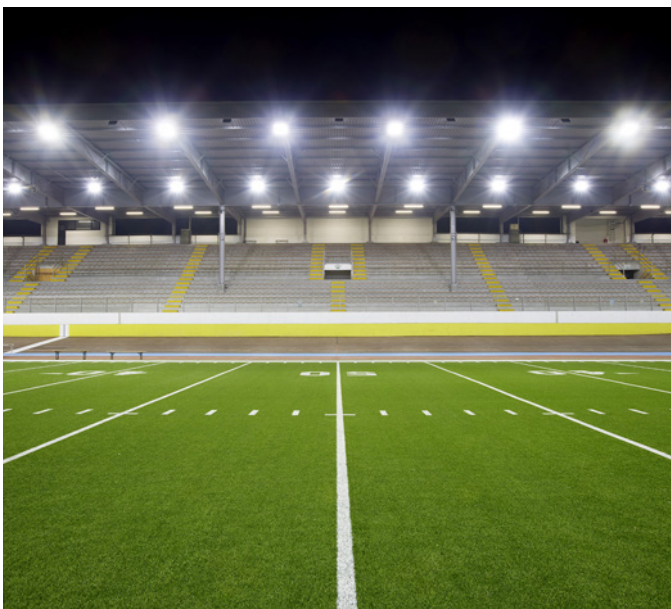


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

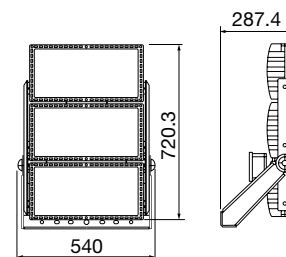
■ Graphite grey / Grigio grafite /

Proiettore LED di alta potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di grandi aree e impianti sportivi

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000 / 4000K / 5700K) e tre diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80, CRI>90)
- PCB metal core con LED CSP
- Gruppo di alimentazione remoto nelle opzioni DALI o DMX, più kit di connessione elettrica, fornito separatamente
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I
- Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm²
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Viti di fissaggio con trattamento GEOMET®
- Dotato di valvola di sfogo ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit

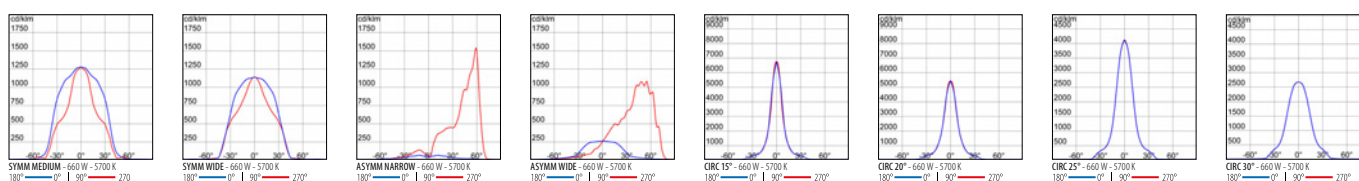


Velodrome Maspes-Vigorelli - Milan - Italy



SMART [PRO] 2.0
3x2M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [PRO] 2.0 3X2M SYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
970	I	✓	90	5700	S1	Wide	-	98900	■	GWP2630AA957	✓
970	I	✓	90	5700	S2	Medium	-	102400	■	GWP2630AB957	✓
970	I	✓	80	5700	S1	Wide	-	115400	■	GWP2630AA857	✓
970	I	✓	80	5700	S2	Medium	-	119500	■	GWP2630AB857	✓
970	I	✓	80	4000	S1	Wide	-	115400	■	GWP2630AA840	✓
970	I	✓	80	4000	S2	Medium	-	119500	■	GWP2630AB840	✓
970	I	✓	70	5700	S1	Wide	-	123600	■	GWP2630AA757	✓
970	I	✓	70	5700	S2	Medium	-	128100	■	GWP2630AB757	✓
970	I	✓	70	4000	S1	Wide	-	123600	■	GWP2630AA740	✓
970	I	✓	70	4000	S2	Medium	-	128100	■	GWP2630AB740	✓
970	I	✓	70	3000	S1	Wide	-	115400	■	GWP2630AA730	✓
970	I	✓	70	3000	S2	Medium	-	119500	■	GWP2630AB730	✓



SMART [PRO] 2.0 3X2M ASYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
970	I	✓	90	5700	A1	Wide	-	94200	■	GWP2630AC957	✓
970	I	✓	90	5700	A3	Narrow	-	106200	■	GWP2630AN957	✓
970	I	✓	80	5700	A1	Wide	-	109800	■	GWP2630AC857	✓
970	I	✓	80	5700	A3	Narrow	-	123900	■	GWP2630AN857	✓
970	I	✓	80	4000	A1	Wide	-	109800	■	GWP2630AC840	✓
970	I	✓	80	4000	A3	Narrow	-	123900	■	GWP2630AN840	✓
970	I	✓	70	5700	A1	Wide	-	117700	■	GWP2630AC757	✓
970	I	✓	70	5700	A3	Narrow	-	132800	■	GWP2630AN757	✓
970	I	✓	70	4000	A1	Wide	-	117700	■	GWP2630AC740	✓
970	I	✓	70	4000	A3	Narrow	-	132800	■	GWP2630AN740	✓
970	I	✓	70	3000	A1	Wide	-	109800	■	GWP2630AC730	✓
970	I	✓	70	3000	A3	Narrow	-	123900	■	GWP2630AN730	✓



SMART [PRO] 2.0 3X2M CIRCULAR

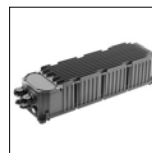
IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
970	I	✓	90	5700	C4	15°	-	100700	■	GWP2630AG957	✓
970	I	✓	90	5700	C3	20°	-	100700	■	GWP2630AH957	✓
970	I	✓	90	5700	C2	25°	-	98500	■	GWP2630AL957	✓
970	I	✓	90	5700	C1	30°	-	97700	■	GWP2630AM957	✓
970	I	✓	80	5700	C4	15°	-	117500	■	GWP2630AG857	✓
970	I	✓	80	5700	C3	20°	-	117500	■	GWP2630AH857	✓
970	I	✓	80	5700	C2	25°	-	114900	■	GWP2630AL857	✓
970	I	✓	80	5700	C1	30°	-	114000	■	GWP2630AM857	✓
970	I	✓	80	4000	C4	15°	-	117500	■	GWP2630AG840	✓
970	I	✓	80	4000	C3	20°	-	117500	■	GWP2630AH840	✓
970	I	✓	80	4000	C2	25°	-	114900	■	GWP2630AL840	✓
970	I	✓	80	4000	C1	30°	-	114000	■	GWP2630AM840	✓
970	I	✓	70	5700	C4	15°	-	125900	■	GWP2630AG757	✓
970	I	✓	70	5700	C3	20°	-	125900	■	GWP2630AH757	✓
970	I	✓	70	5700	C2	25°	-	123100	■	GWP2630AL757	✓
970	I	✓	70	5700	C1	30°	-	122100	■	GWP2630AM757	✓
970	I	✓	70	4000	C4	15°	-	125900	■	GWP2630AG740	✓
970	I	✓	70	4000	C3	20°	-	125900	■	GWP2630AH740	✓
970	I	✓	70	4000	C2	25°	-	123100	■	GWP2630AL740	✓
970	I	✓	70	4000	C1	30°	-	122100	■	GWP2630AM740	✓
970	I	✓	70	3000	C4	15°	-	117500	■	GWP2630AG730	✓
970	I	✓	70	3000	C3	20°	-	117500	■	GWP2630AH730	✓
970	I	✓	70	3000	C2	25°	-	114900	■	GWP2630AL730	✓
970	I	✓	70	3000	C1	30°	-	114000	■	GWP2630AM730	✓



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 3X2M			
Gruppo di alimentazione DALI 220-400 V		GWP20031	✓
Gruppo di alimentazione DMX 220-400 V		GWP20032	✓



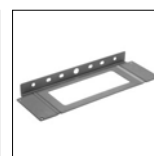
GWP20031
GWP20032

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 3X2M			
Vetro di ricambio		GWP2903	✓
Supporto puntatore Red Dot		GWP2904	✓
Frangiluce		GWP2905	✓
Connettore GW Connect 12 poli		GWP20004	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓
Staffa di supporto driver		GWP20006	✓
Cavo H07RN-F 12x1,5 mm ² - matassa 50 m		GWP20005	✓



GWP2905



GWP20006

STADIUM PRO 1M



■ Graphite grey / Grigio grafite /

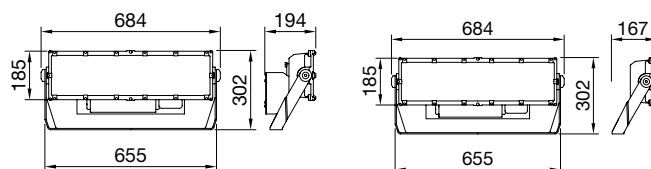
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED ad alta potenza, con LES (light emitting surface) ad alta emittanza, adatto all'illuminazione di impianti sportivi di piccole o medie dimensioni

- Il proiettore ha finitura grigio grafite con trattamento trivalente per la massima resistenza all'ossidazione ed è dotato di sistema di dissipazione termica "autopulente" integrato
- Il proiettore è disponibile nelle temperature di colore 4.000K o 5.700K e resa cromatica CRI>70, CRI>80 o CRI>90 (TLCI>80)
- Il range prevede 6 tipologie di ottiche circolari, da 8° fino a 40°, 1 ottica simmetrica/ellittica e 2 ottiche asimmetriche
- Il gruppo di alimentazione, disponibile nelle versioni DALI o DMX-RDM, è orientabile per ottimizzare la dissipazione termica a seconda dell'orientamento del motore
- Il proiettore si completa con il gruppo di alimentazione fissato sulla parte posteriore del dissipatore
- Immune alle sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune
- Il sistema ottico T.I.R.Ex. sviluppato da GEWISS, con lenti in PMMA HT ad elevata trasparenza, consente il controllo totale del fascio luminoso permettendo una vasta flessibilità in ambito progettuale, con elevate prestazioni qualitative e quantitative
- Con valvola di sfogo ed anticondensa, protetta da urti accidentali
- Il sistema d'orientamento è garantito tramite un goniometro integrato sulla staffa che facilita le fasi di puntamento durante l'installazione



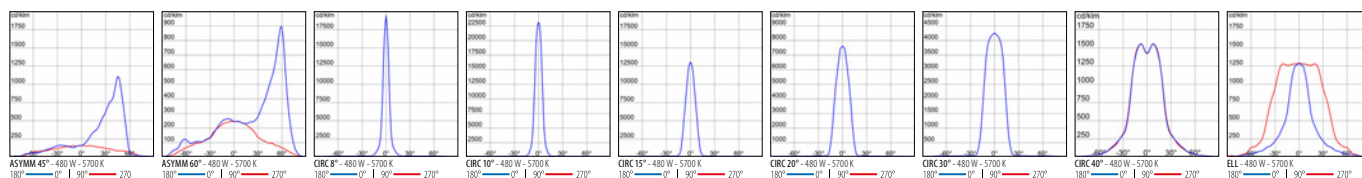
Velodrome Maspes-Vigorelli - Milan - Italy



STADIUM PRO
1M

STADIUM PRO
1M RM

Identificazione e classificazione delle ottiche



STADIUM PRO 1M SYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
480	I	✓	90	5700	ELL	20°x80°	-	39500	■	GWP3131DA957	✓
480	I	✓	90	5700	C1	40°	-	39500	■	GWP3131DF957	✓
480	I	✓	90	5700	C2	30°	-	41500	■	GWP3131DG957	✓
480	I	✓	90	5700	C3	20°	-	41500	■	GWP3131DH957	✓
480	I	✓	90	5700	C4	15°	-	43000	■	GWP3131DL957	✓
480	I	✓	90	5700	C5	10°	-	43000	■	GWP3131DM957	✓
480	I	✓	90	5700	C6	8°	-	39500	■	GWP3131DN957	✓
480	I	✓	80	5700	ELL	20°x80°	-	46000	■	GWP3131DA857	✓
480	I	✓	80	5700	C1	40°	-	46000	■	GWP3131DF857	✓
480	I	✓	80	5700	C2	30°	-	49000	■	GWP3131DG857	✓
480	I	✓	80	5700	C3	20°	-	49000	■	GWP3131DH857	✓
480	I	✓	80	5700	C4	15°	-	50500	■	GWP3131DL857	✓
480	I	✓	80	5700	C5	10°	-	50500	■	GWP3131DM857	✓
480	I	✓	80	5700	C6	8°	-	46000	■	GWP3131DN857	✓
480	I	✓	80	4000	ELL	20°x80°	-	46000	■	GWP3131DA840	✓
480	I	✓	80	4000	C1	40°	-	46000	■	GWP3131DF840	✓
480	I	✓	80	4000	C2	30°	-	49000	■	GWP3131DG840	✓
480	I	✓	80	4000	C3	20°	-	49000	■	GWP3131DH840	✓
480	I	✓	80	4000	C4	15°	-	50500	■	GWP3131DL840	✓
480	I	✓	80	4000	C5	10°	-	50500	■	GWP3131DM840	✓
480	I	✓	80	4000	C6	8°	-	46000	■	GWP3131DN840	✓
480	I	✓	70	5700	ELL	20°x80°	-	53500	■	GWP3131DA757	✓
480	I	✓	70	5700	C1	40°	-	53500	■	GWP3131DF757	✓
480	I	✓	70	5700	C2	30°	-	56500	■	GWP3131DG757	✓
480	I	✓	70	5700	C3	20°	-	56500	■	GWP3131DH757	✓
480	I	✓	70	5700	C4	15°	-	58500	■	GWP3131DL757	✓
480	I	✓	70	5700	C5	10°	-	58500	■	GWP3131DM757	✓
480	I	✓	70	5700	C6	8°	-	53500	■	GWP3131DN757	✓
480	I	✓	70	4000	ELL	20°x80°	-	53500	■	GWP3131DA740	✓
480	I	✓	70	4000	C1	40°	-	53500	■	GWP3131DF740	✓
480	I	✓	70	4000	C2	30°	-	56500	■	GWP3131DG740	✓
480	I	✓	70	4000	C3	20°	-	56500	■	GWP3131DH740	✓
480	I	✓	70	4000	C4	15°	-	58500	■	GWP3131DL740	✓
480	I	✓	70	4000	C5	10°	-	58500	■	GWP3131DM740	✓
480	I	✓	70	4000	C6	8°	-	53500	■	GWP3131DN740	✓

STADIUM PRO 1M ASYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
480	I	✓	90	5700	A1	45°	-	38000	■	GWP3131DB957	✓
480	I	✓	90	5700	A2	60°	-	37000	■	GWP3131DC957	✓
480	I	✓	80	5700	A1	45°	-	44500	■	GWP3131DB857	✓
480	I	✓	80	5700	A2	60°	-	43000	■	GWP3131DC857	✓
480	I	✓	80	4000	A1	45°	-	44500	■	GWP3131DB840	✓
480	I	✓	80	4000	A2	60°	-	43000	■	GWP3131DC840	✓
480	I	✓	70	5700	A1	45°	-	51000	■	GWP3131DB757	✓
480	I	✓	70	5700	A2	60°	-	49500	■	GWP3131DC757	✓
480	I	✓	70	4000	A1	45°	-	51000	■	GWP3131DB740	✓
480	I	✓	70	4000	A2	60°	-	49500	■	GWP3131DC740	✓

STADIUM PRO 1M RM SYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
480	I	✓	90	5700	ELL	20°x80°	-	39500	■	GWP3131AA957	✓
480	I	✓	90	5700	C1	40°	-	39500	■	GWP3131AF957	✓
480	I	✓	90	5700	C2	30°	-	41500	■	GWP3131AG957	✓
480	I	✓	90	5700	C3	20°	-	41500	■	GWP3131AH957	✓
480	I	✓	90	5700	C4	15°	-	43000	■	GWP3131AL957	✓
480	I	✓	90	5700	C5	10°	-	43000	■	GWP3131AM957	✓
480	I	✓	90	5700	C6	8°	-	39500	■	GWP3131AN957	✓
480	I	✓	80	5700	ELL	20°x80°	-	46000	■	GWP3131AA857	✓
480	I	✓	80	5700	C1	40°	-	46000	■	GWP3131AF857	✓
480	I	✓	80	5700	C2	30°	-	49000	■	GWP3131AG857	✓
480	I	✓	80	5700	C3	20°	-	49000	■	GWP3131AH857	✓
480	I	✓	80	5700	C4	15°	-	50500	■	GWP3131AL857	✓
480	I	✓	80	5700	C5	10°	-	50500	■	GWP3131AM857	✓
480	I	✓	80	5700	C6	8°	-	46000	■	GWP3131AN857	✓
480	I	✓	80	4000	ELL	20°x80°	-	46000	■	GWP3131AA840	✓
480	I	✓	80	4000	C1	40°	-	46000	■	GWP3131AF840	✓
480	I	✓	80	4000	C2	30°	-	49000	■	GWP3131AG840	✓
480	I	✓	80	4000	C3	20°	-	49000	■	GWP3131AH840	✓
480	I	✓	80	4000	C4	15°	-	50500	■	GWP3131AL840	✓
480	I	✓	80	4000	C5	10°	-	50500	■	GWP3131AM840	✓
480	I	✓	80	4000	C6	8°	-	46000	■	GWP3131AN840	✓
480	I	✓	70	5700	ELL	20°x80°	-	53500	■	GWP3131AA757	✓
480	I	✓	70	5700	C1	40°	-	53500	■	GWP3131AF757	✓
480	I	✓	70	5700	C2	30°	-	56500	■	GWP3131AG757	✓
480	I	✓	70	5700	C3	20°	-	56500	■	GWP3131AH757	✓
480	I	✓	70	5700	C4	15°	-	58500	■	GWP3131AL757	✓
480	I	✓	70	5700	C5	10°	-	58500	■	GWP3131AM757	✓
480	I	✓	70	5700	C6	8°	-	53500	■	GWP3131AN757	✓
480	I	✓	70	4000	ELL	20°x80°	-	53500	■	GWP3131AA740	✓
480	I	✓	70	4000	C1	40°	-	53500	■	GWP3131AF740	✓
480	I	✓	70	4000	C2	30°	-	56500	■	GWP3131AG740	✓
480	I	✓	70	4000	C3	20°	-	56500	■	GWP3131AH740	✓
480	I	✓	70	4000	C4	15°	-	58500	■	GWP3131AL740	✓
480	I	✓	70	4000	C5	10°	-	58500	■	GWP3131AM740	✓
480	I	✓	70	4000	C6	8°	-	53500	■	GWP3131AN740	✓



STADIUM PRO 1M RM ASYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
480	I	✓	90	5700	A1	45°	-	38000	■	GWP3131AB957	✓
480	I	✓	90	5700	A2	60°	-	37000	■	GWP3131AC957	✓
480	I	✓	80	5700	A1	45°	-	44500	■	GWP3131AB857	✓
480	I	✓	80	5700	A2	60°	-	43000	■	GWP3131AC857	✓
480	I	✓	80	4000	A1	45°	-	44500	■	GWP3131AB840	✓
480	I	✓	80	4000	A2	60°	-	43000	■	GWP3131AC840	✓
480	I	✓	70	5700	A1	45°	-	51000	■	GWP3131AB757	✓
480	I	✓	70	5700	A2	60°	-	49500	■	GWP3131AC757	✓
480	I	✓	70	4000	A1	45°	-	51000	■	GWP3131AB740	✓
480	I	✓	70	4000	A2	60°	-	49500	■	GWP3131AC740	✓



Gruppi di alimentazione

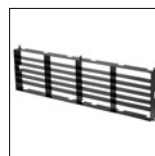
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STADIUM PRO 1M RM			
Driver singolo 0-10 V 220-240 V		GWP30017	✓
Driver singolo DALI 220-240 V		GWP30015	✓
Gruppo di alimentazione DALI 220-240 V		GWP30040	✓
Gruppo di alimentazione DMX 220-240 V		GWP30041	✓

Accessori opzionali

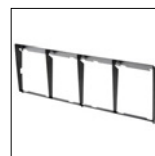
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STADIUM PRO 1M RM			
Supporto puntatore Red Dot		GWP30004	✓
Frangiluce per versioni con ottica circolare		GWP30002	✓
Visiera per versioni con ottica simmetrica o circolare		GWP30003	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓
STADIUM PRO 1M /SYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP30006	✓
STADIUM PRO 1M /ASYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP30009	✓



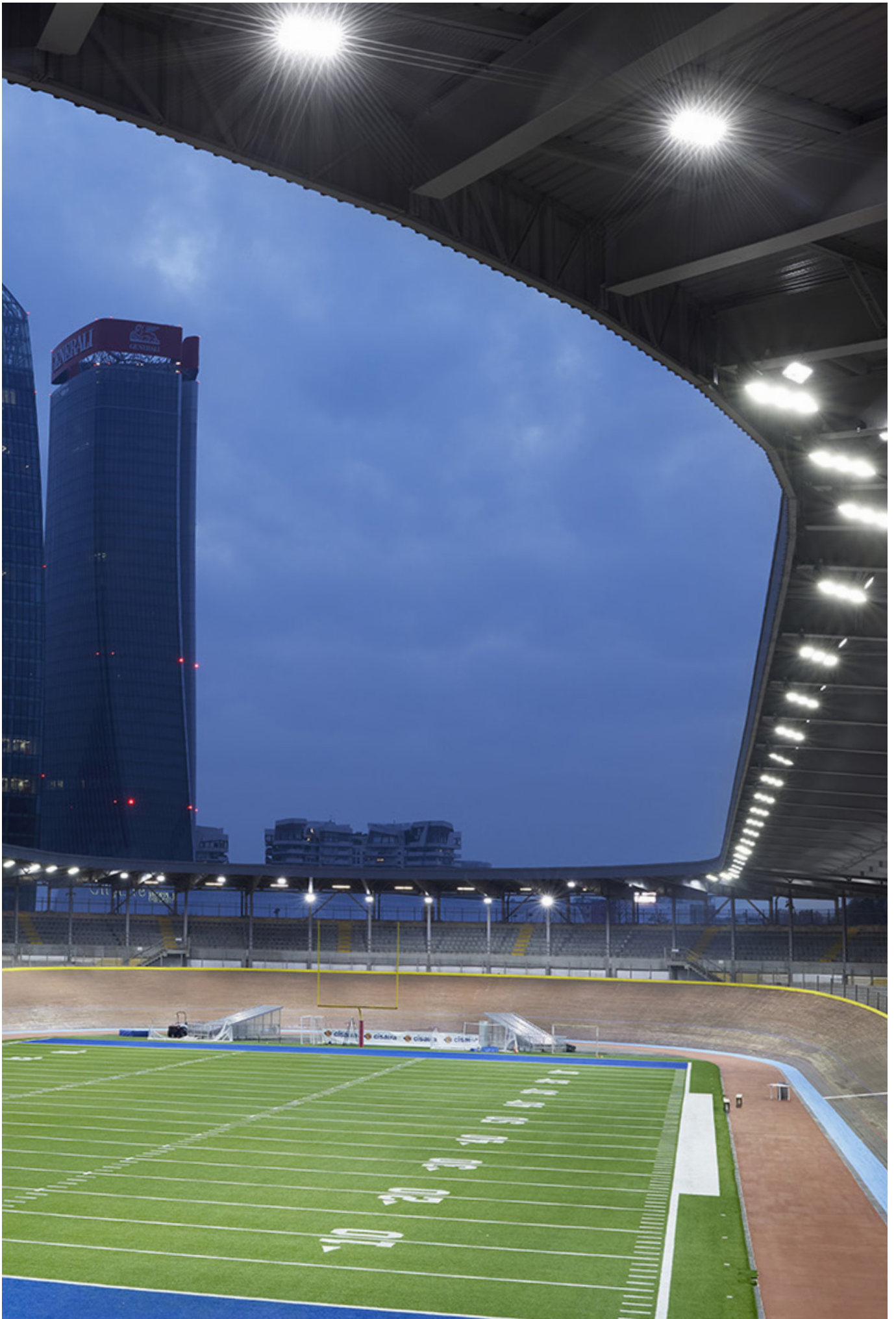
GWP30004



GWP30002

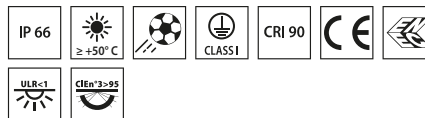


GWP30003



Velodrome Maspes-Vigorelli - Milan - Italy

STADIUM PRO 2M

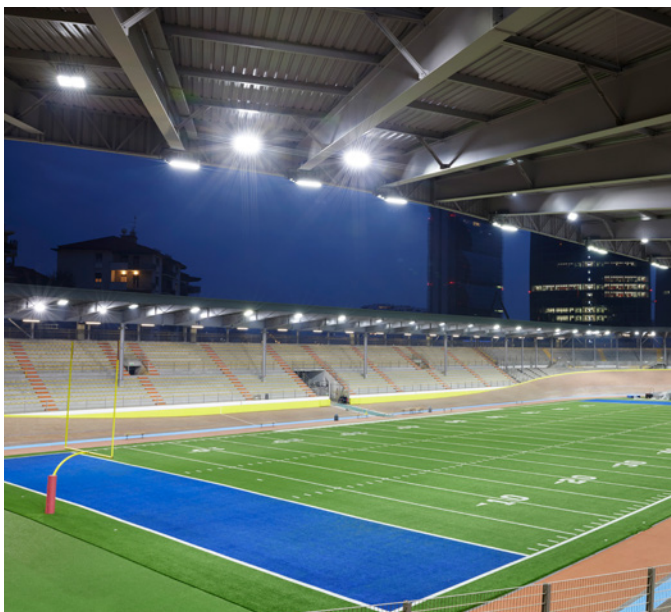


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

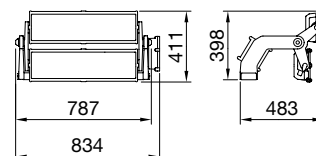
■ Graphite grey / Grigio grafite /

Proiettore LED ad alta potenza, con LES (light emitting surface) ad alta emittanza, adatto all'illuminazione di impianti sportivi semi-professionali e professionali

- Il proiettore ha finitura grigio grafite con trattamento trivalente per la massima resistenza all'ossidazione ed è dotato di sistema di dissipazione termica "autopulente" integrato
- Il proiettore è disponibile nelle temperature di colore 4.000K o 5.700K e resa cromatica CRI>70, CRI>80 o CRI>90 (TLCI>80)
- Il range prevede 6 tipologie di ottiche circolari, da 8° fino a 40°, 1 ottica simmetrica/ellittica e 2 ottiche asimmetriche
- Il range prevede alimentatore DALI2 o DMX-RDM, per consentire massima flessibilità nella realizzazione di scenografie luminose anche complesse
- Il box di alimentazione può essere fissato a bordo-staffa, o remotizzato, immune alle sovratensioni fino a 10 kV sia in modalità differenziale che comune, con unico cavo
- Il sistema ottico T.I.R.Ex. sviluppato da GEWISS, con lenti in PMMA HT ad elevata trasparenza, consente il controllo totale del fascio luminoso permettendo una vasta flessibilità in ambito progettuale, con elevate prestazioni qualitative e quantitative
- Composto da due moduli, ognuno con valvola di sfogo ed anticondensa, protetta da urti accidentali
- Il sistema di rotazione tra staffa e moduli ottici è di tipo tronco-conico in alluminio con goniometro integrato nella staffa per un facile controllo dell'orientamento e fissaggio tramite vite e grano di blocco, che garantiscono la tenuta nel tempo di ogni singolo modulo

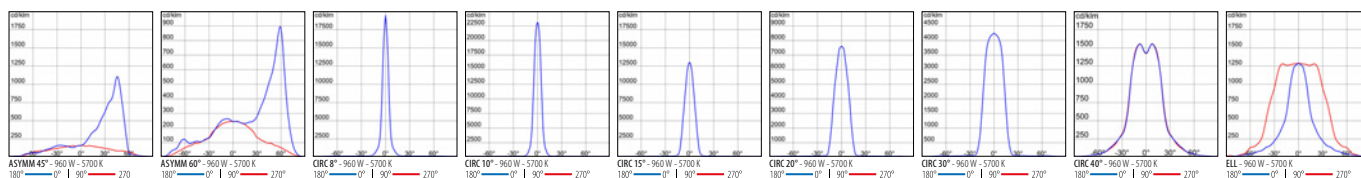


Velodrome Maspes-Vigorelli - Milan - Italy



STADIUM PRO
2M

Identificazione e classificazione delle ottiche



STADIUM PRO 2M SYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
960	I	✓	90	5700	ELL	20°x80°	-	79000	■	GWP3231AA957	✓
960	I	✓	90	5700	C1	40°	-	79000	■	GWP3231AF957	✓
960	I	✓	90	5700	C2	30°	-	83000	■	GWP3231AG957	✓
960	I	✓	90	5700	C3	20°	-	83000	■	GWP3231AH957	✓
960	I	✓	90	5700	C4	15°	-	86000	■	GWP3231AL957	✓
960	I	✓	90	5700	C5	10°	-	86000	■	GWP3231AM957	✓
960	I	✓	90	5700	C6	8°	-	79000	■	GWP3231AN957	✓
960	I	✓	80	5700	ELL	20°x80°	-	92000	■	GWP3231AA857	✓
960	I	✓	80	5700	C1	40°	-	92000	■	GWP3231AF857	✓
960	I	✓	80	5700	C2	30°	-	98000	■	GWP3231AG857	✓
960	I	✓	80	5700	C3	20°	-	98000	■	GWP3231AH857	✓
960	I	✓	80	5700	C4	15°	-	101000	■	GWP3231AL857	✓
960	I	✓	80	5700	C5	10°	-	101000	■	GWP3231AM857	✓
960	I	✓	80	5700	C6	8°	-	92000	■	GWP3231AN857	✓
960	I	✓	80	4000	ELL	20°x80°	-	92000	■	GWP3231AA840	✓
960	I	✓	80	4000	C1	40°	-	92000	■	GWP3231AF840	✓
960	I	✓	80	4000	C2	30°	-	98000	■	GWP3231AG840	✓
960	I	✓	80	4000	C3	20°	-	98000	■	GWP3231AH840	✓
960	I	✓	80	4000	C4	15°	-	101000	■	GWP3231AL840	✓
960	I	✓	80	4000	C5	10°	-	101000	■	GWP3231AM840	✓
960	I	✓	80	4000	C6	8°	-	92000	■	GWP3231AN840	✓
960	I	✓	70	5700	ELL	20°x80°	-	107000	■	GWP3231AA757	✓
960	I	✓	70	5700	C1	40°	-	107000	■	GWP3231AF757	✓
960	I	✓	70	5700	C2	30°	-	113000	■	GWP3231AG757	✓
960	I	✓	70	5700	C3	20°	-	113000	■	GWP3231AH757	✓
960	I	✓	70	5700	C4	15°	-	117000	■	GWP3231AL757	✓
960	I	✓	70	5700	C5	10°	-	117000	■	GWP3231AM757	✓
960	I	✓	70	5700	C6	8°	-	107000	■	GWP3231AN757	✓
960	I	✓	70	4000	ELL	20°x80°	-	107000	■	GWP3231AA740	✓
960	I	✓	70	4000	C1	40°	-	107000	■	GWP3231AF740	✓
960	I	✓	70	4000	C2	30°	-	113000	■	GWP3231AG740	✓
960	I	✓	70	4000	C3	20°	-	113000	■	GWP3231AH740	✓
960	I	✓	70	4000	C4	15°	-	117000	■	GWP3231AL740	✓
960	I	✓	70	4000	C5	10°	-	117000	■	GWP3231AM740	✓
960	I	✓	70	4000	C6	8°	-	107000	■	GWP3231AN740	✓



STADIUM PRO 2M ASYMMETRIC

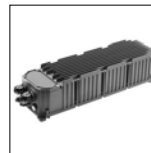
IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
960	I	✓	90	5700	A1	45°	-	76000	■	GWP3231AB957	✓
960	I	✓	90	5700	A2	60°	-	73000	■	GWP3231AC957	✓
960	I	✓	80	5700	A1	45°	-	89000	■	GWP3231AB857	✓
960	I	✓	80	5700	A2	60°	-	86000	■	GWP3231AC857	✓
960	I	✓	80	4000	A1	45°	-	89000	■	GWP3231AB840	✓
960	I	✓	80	4000	A2	60°	-	86000	■	GWP3231AC840	✓
960	I	✓	70	5700	A1	45°	-	102000	■	GWP3231AB757	✓
960	I	✓	70	5700	A2	60°	-	99000	■	GWP3231AC757	✓
960	I	✓	70	4000	A1	45°	-	102000	■	GWP3231AB740	✓
960	I	✓	70	4000	A2	60°	-	99000	■	GWP3231AC740	✓



Gruppi di alimentazione

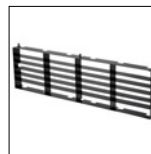
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STADIUM PRO 2M			
Driver singolo 0-10 V 220-240 V		GWP30017	✓
Driver singolo DALI 220-240 V		GWP30015	✓
Box driver 0-10 V 220-240 V		GWP30025	✓
Box driver DALI 220-240 V		GWP30023	✓
Gruppo di alimentazione DALI 220-400 V		GWP30021	✓
Gruppo di alimentazione DMX 220-400 V		GWP30022	✓
Kit di connessione per gruppo di alimentazione		GWP30020	✓



GWP30021
GWP30022

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STADIUM PRO 2M			
Frangiluce per versioni con ottica circolare		GWP30002	✓
Visiera per versioni con ottica simmetrica o circolare		GWP30003	✓
Supporto puntatore Red Dot		GWP30004	✓
Connettore GW Connect 7 poli		GWP30008	✓
STADIUM PRO 2M - A			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP30009	✓
STADIUM PRO 2M - S			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP30006	✓



GWP30002



GWP30003

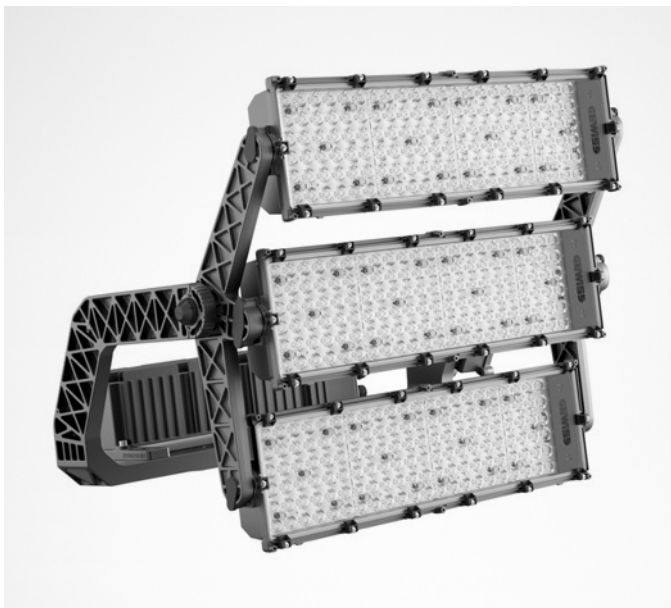


GWP30004

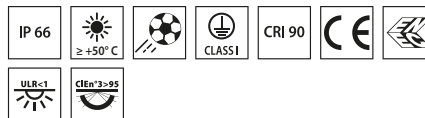


Gewiss Stadium - Bergamo - Italy

STADIUM PRO 3M



Gewiss Stadium - Bergamo - Italy



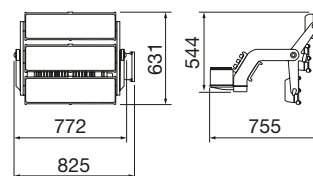
■ Graphite grey / Grigio grafite /



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

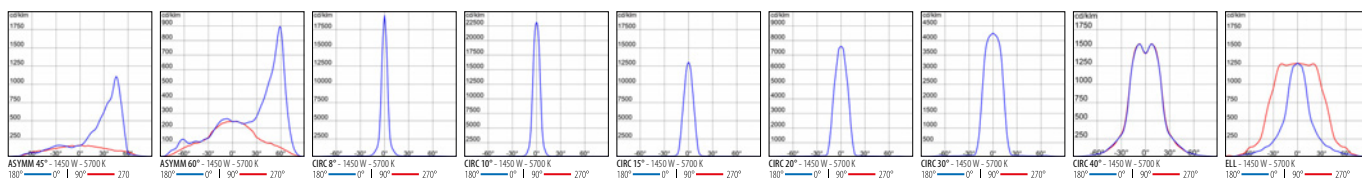
Proiettore LED ad alta potenza, con LES (light emitting surface) ad alta emittenza, adatto all'illuminazione di impianti sportivi per competizioni agonistiche professionistiche

- I dati fotometrici della gamma STADIUM PRO sono per uso professionale e non vengono forniti, vi invitiamo a prendere contatto con il nostro team tecnico e commerciale
- Il proiettore ha finitura grigio grafite con trattamento trivalente per la massima resistenza all'ossidazione ed è dotato di sistema di dissipazione termica "autopulente" integrato
- Il proiettore è disponibile nelle temperature di colore 4.000K o 5.700K e resa cromatica CRI>70, CRI>80 o CRI>90 (TLCI>80)
- Il range prevede inoltre 6 tipologie di ottiche circolari, da 8° fino a 40°, 1 ottica simmetrica/ellittica e 2 ottiche asimmetriche
- Il range prevede alimentatore DALI2 o DMX-RDM, per consentire massima flessibilità nella realizzazione di scenografie luminose anche complesse
- Il box di alimentazione può essere fissato a bordo-staffa, o remotizzato, immune alle sovratensioni fino a 10 kV sia in modalità differenziale che comune, con unico cavo
- Il sistema ottico T.I.R.Ex. sviluppato da GEWISS, con lenti in PMMA HT ad elevata trasparenza, consente il controllo totale del fascio luminoso permettendo una vasta flessibilità in ambito progettuale, con elevate prestazioni qualitative e quantitative
- Composto da tre moduli, ognuno con valvola di sfogo ed anticondensa, protetta da urti accidentali
- Il sistema di rotazione tra staffa e moduli ottici è di tipo troncoconico in alluminio con goniometro integrato nella staffa per un facile controllo dell'orientamento e fissaggio tramite vite e grano di blocco, che garantiscono la tenuta nel tempo di ogni singolo modulo



STADIUM PRO
3M

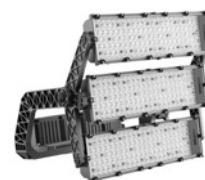
Identificazione e classificazione delle ottiche



STADIUM PRO 3M SYMMETRIC

IP66 - IK08

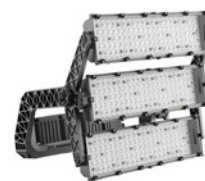
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1450	I	✓	90	5700	ELL	20°x80°	-	118000	■	GWP3331AA957	✓
1450	I	✓	90	5700	C1	40°	-	118000	■	GWP3331AF957	✓
1450	I	✓	90	5700	C2	30°	-	125000	■	GWP3331AG957	✓
1450	I	✓	90	5700	C3	20°	-	125000	■	GWP3331AH957	✓
1450	I	✓	90	5700	C4	15°	-	129000	■	GWP3331AL957	✓
1450	I	✓	90	5700	C5	10°	-	129000	■	GWP3331AM957	✓
1450	I	✓	90	5700	C6	8°	-	118000	■	GWP3331AN957	✓
1450	I	✓	80	5700	ELL	20°x80°	-	138000	■	GWP3331AA857	✓
1450	I	✓	80	5700	C1	40°	-	138000	■	GWP3331AF857	✓
1450	I	✓	80	5700	C2	30°	-	147000	■	GWP3331AG857	✓
1450	I	✓	80	5700	C3	20°	-	147000	■	GWP3331AH857	✓
1450	I	✓	80	5700	C4	15°	-	151000	■	GWP3331AL857	✓
1450	I	✓	80	5700	C5	10°	-	151000	■	GWP3331AM857	✓
1450	I	✓	80	5700	C6	8°	-	138000	■	GWP3331AN857	✓
1450	I	✓	80	4000	ELL	20°x80°	-	138000	■	GWP3331AA840	✓
1450	I	✓	80	4000	C1	40°	-	138000	■	GWP3331AF840	✓
1450	I	✓	80	4000	C2	30°	-	147000	■	GWP3331AG840	✓
1450	I	✓	80	4000	C3	20°	-	147000	■	GWP3331AH840	✓
1450	I	✓	80	4000	C4	15°	-	151000	■	GWP3331AL840	✓
1450	I	✓	80	4000	C5	10°	-	151000	■	GWP3331AM840	✓
1450	I	✓	80	4000	C6	8°	-	138000	■	GWP3331AN840	✓
1450	I	✓	70	5700	ELL	20°x80°	-	160000	■	GWP3331AA757	✓
1450	I	✓	70	5700	C1	40°	-	160000	■	GWP3331AF757	✓
1450	I	✓	70	5700	C2	30°	-	170000	■	GWP3331AG757	✓
1450	I	✓	70	5700	C3	20°	-	170000	■	GWP3331AH757	✓
1450	I	✓	70	5700	C4	15°	-	175000	■	GWP3331AL757	✓
1450	I	✓	70	5700	C5	10°	-	175000	■	GWP3331AM757	✓
1450	I	✓	70	5700	C6	8°	-	160000	■	GWP3331AN757	✓
1450	I	✓	70	4000	ELL	20°x80°	-	160000	■	GWP3331AA740	✓
1450	I	✓	70	4000	C1	40°	-	160000	■	GWP3331AF740	✓
1450	I	✓	70	4000	C2	30°	-	170000	■	GWP3331AG740	✓
1450	I	✓	70	4000	C3	20°	-	170000	■	GWP3331AH740	✓
1450	I	✓	70	4000	C4	15°	-	175000	■	GWP3331AL740	✓
1450	I	✓	70	4000	C5	10°	-	175000	■	GWP3331AM740	✓
1450	I	✓	70	4000	C6	8°	-	160000	■	GWP3331AN740	✓



STADIUM PRO 3M ASYMMETRIC

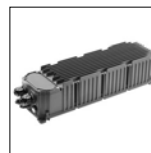
IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1450	I	✓	90	5700	A1	45°	-	114000	■	GWP3331AB957	✓
1450	I	✓	90	5700	A2	60°	-	110000	■	GWP3331AC957	✓
1450	I	✓	80	5700	A1	45°	-	133000	■	GWP3331AB857	✓
1450	I	✓	80	5700	A2	60°	-	128700	■	GWP3331AC857	✓
1450	I	✓	80	4000	A1	45°	-	133000	■	GWP3331AB840	✓
1450	I	✓	80	4000	A2	60°	-	128700	■	GWP3331AC840	✓
1450	I	✓	70	5700	A1	45°	-	153000	■	GWP3331AB757	✓
1450	I	✓	70	5700	A2	60°	-	149000	■	GWP3331AC757	✓
1450	I	✓	70	4000	A1	45°	-	153000	■	GWP3331AB740	✓
1450	I	✓	70	4000	A2	60°	-	149000	■	GWP3331AC740	✓



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STADIUM PRO 3M			
Driver singolo 0-10 V 220-240 V		GWP30017	✓
Driver singolo DALI 220-240 V		GWP30015	✓
Box driver 0-10 V 220-240 V		GWP30035	✓
Box driver DALI 220-240 V		GWP30033	✓
Gruppo di alimentazione DALI 220-400 V		GWP30031	✓
Gruppo di alimentazione DMX 220-400 V		GWP30032	✓
Kit di connessione per gruppo di alimentazione		GWP30030	✓



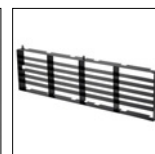
GWP30031
GWP30032

Accessori opzionali

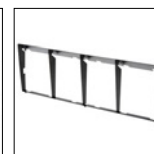
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STADIUM PRO 3M			
Supporto puntatore Red Dot		GWP30004	✓
Frangiluce per versioni con ottica circolare		GWP30002	✓
Visiera per versioni con ottica simmetrica o circolare		GWP30003	✓
Connettore GW Connect 12 poli		GWP20004	✓
Staffa di supporto per gruppo di alimentazione		GWP30001	✓
Cavo H07RN-F 12x1,5 mm ² - matassa 50 m		GWP20005	✓
STADIUM PRO 3M /SYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP30006	✓
STADIUM PRO 3M /ASYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP30009	✓



GWP30004



GWP30002

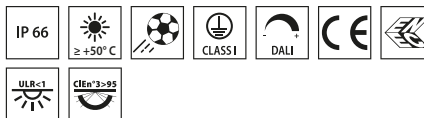
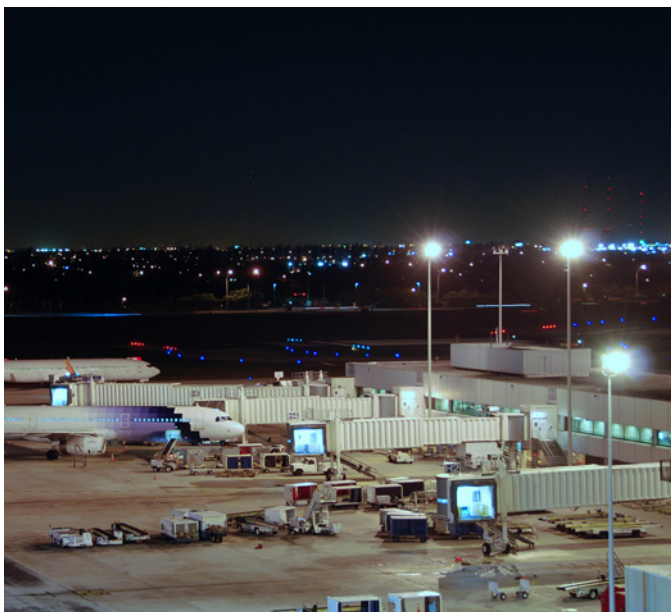


GWP30003



GWP30001

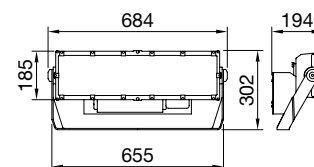
SPATIUM PRO 1M



■ Graphite grey / Grigio grafite /

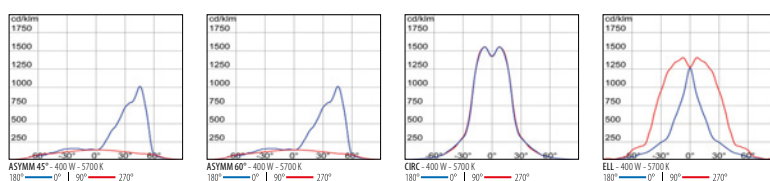
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- Proiettore LED ad alta potenza per esterno adatto all'illuminazione di spazi esterni come: aree perimetrali delle industrie, aree pedonali, parcheggi
- Il proiettore ha finitura grigio grafite con trattamento trivalente per la massima resistenza all'ossidazione ed è dotato di sistema di dissipazione termica "autopulente" integrato
 - La staffa è realizzata in acciaio zincato a caldo fissata al modulo tramite vite
 - Il proiettore è disponibile nelle temperature di colore 3.000K, 4.000K o 5.700K e resa cromatica CRI>70 (SDCM 5 Step), CRI>80 (SDCM 3 Step)
 - Il range prevede inoltre 4 tipologie di ottiche: circolare 40°, ottica simmetrica/ellittica e 2 ottiche asimmetriche
 - Il gruppo di alimentazione, disponibile nella versione DALI, è orientabile per ottimizzare la dissipazione termica a seconda dell'orientamento del motore
 - Il proiettore si completa con il gruppo di alimentazione fissato sulla parte posteriore del dissipatore
 - Immune alle sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune
 - Il sistema ottico T.I.R.Ex. sviluppato da GEWISS, con lenti in PMMA HT ad elevata trasparenza, consente il controllo totale del fascio luminoso permettendo una vasta flessibilità in ambito progettuale, con elevate prestazioni qualitative e quantitative
 - Dotato di valvola di sfogo ed anticondensa
 - Il sistema di orientamento è garantito tramite un goniometro integrato sulla staffa che facilita le fasi di puntamento durante l'installazione



SPATIUM PRO 1M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SPATIUM PRO 1M SYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
400	I	✓	80	5700	ELL	30°x80°	-	40000	■	GWP3133DA857	✓
400	I	✓	80	5700	C1	40°	-	42000	■	GWP3133DF857	✓
400	I	✓	80	4000	ELL	30°x80°	-	40000	■	GWP3133DA840	✓
400	I	✓	80	4000	C1	40°	-	42000	■	GWP3133DF840	✓
400	I	✓	80	3000	ELL	30°x80°	-	38500	■	GWP3133DA830	✓
400	I	✓	80	3000	C1	40°	-	41000	■	GWP3133DF830	✓
400	I	✓	70	5700	ELL	30°x80°	-	46500	■	GWP3133DA757	✓
400	I	✓	70	5700	C1	40°	-	49000	■	GWP3133DF757	✓
400	I	✓	70	4000	ELL	30°x80°	-	46500	■	GWP3133DA740	✓
400	I	✓	70	4000	C1	40°	-	49000	■	GWP3133DF740	✓
400	I	✓	70	3000	ELL	30°x80°	-	43500	■	GWP3133DA730	✓
400	I	✓	70	3000	C1	40°	-	46000	■	GWP3133DF730	✓



SPATIUM PRO 1M ASYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
400	I	✓	80	5700	A1	45°	-	40000	■	GWP3133DB857	✓
400	I	✓	80	5700	A2	60°	-	36500	■	GWP3133DC857	✓
400	I	✓	80	4000	A1	45°	-	40000	■	GWP3133DB840	✓
400	I	✓	80	4000	A2	60°	-	36500	■	GWP3133DC840	✓
400	I	✓	80	3000	A1	45°	-	39000	■	GWP3133DB830	✓
400	I	✓	80	3000	A2	60°	-	35500	■	GWP3133DC830	✓
400	I	✓	70	5700	A1	45°	-	46000	■	GWP3133DB757	✓
400	I	✓	70	5700	A2	60°	-	42500	■	GWP3133DC757	✓
400	I	✓	70	4000	A1	45°	-	46000	■	GWP3133DB740	✓
400	I	✓	70	4000	A2	60°	-	42500	■	GWP3133DC740	✓
400	I	✓	70	3000	A1	45°	-	44000	■	GWP3133DB730	✓
400	I	✓	70	3000	A2	60°	-	40000	■	GWP3133DC730	✓

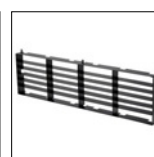


Accessori opzionali

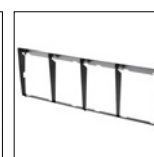
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SPATIUM PRO 1M			
Supporto puntatore Red Dot		GWP30004	✓
Frangiluce per versioni con ottica circolare		GWP30002	✓
Visiera per versioni con ottica simmetrica o circolare		GWP30003	✓
Kit di connessione 3 vie		GWP20113	✓
Kit di connessione 4 vie		GWP20114	✓
SPATIUM PRO 1M /SYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP30006	✓
SPATIUM PRO 1M /ASYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP30009	✓



GWP30004

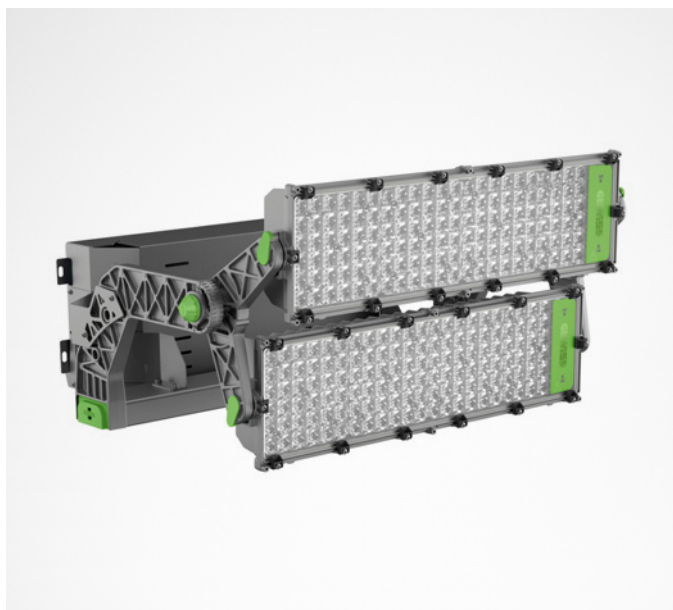


GWP30002



GWP30003

SPATIUM PRO 2M

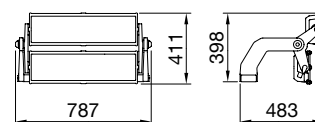


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Graphite grey / Grigio grafite /

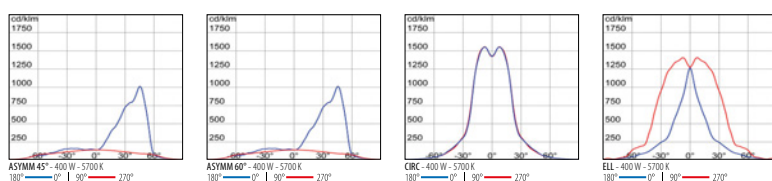
Proiettore LED ad alta potenza per esterno adatto all'illuminazione di grandi aree e zone industriali

- I blocchi sono tra di loro disallineati per consentire una migliore dissipazione termica e maggiore efficienza e durata del sistema
- Il proiettore ha finitura grigio grafite con trattamento trivalente per la massima resistenza all'ossidazione ed è dotato di sistema di dissipazione termica "autopulente" integrato
- Il proiettore è disponibile nelle temperature di colore 3.000K, 4.000K o 5.700K e resa cromatica CRI>70 (SDCM 5 Step), CRI>80 (SDCM 3 Step)
- Il range prevede inoltre 4 tipologie di ottiche: circolare 40°, ottica simmetrica/ellittica e 2 ottiche asimmetriche
- Il sistema prevede il gruppo di alimentazione esterno fissato a bordo-staffa o remotizzato nella versione DALI
- L'alimentatore è per reti elettriche monofase, immune alle sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune
- Il sistema ottico T.I.R.Ex. sviluppato da GEWISS, con lenti in PMMA HT ad elevata trasparenza, consente il controllo totale del fascio luminoso permettendo una vasta flessibilità in ambito progettuale, con elevate prestazioni qualitative e quantitative
- Composto da 2 moduli, ognuno con valvola di sfogo ed anticondensa, protetta da urti accidentali
- Il sistema di rotazione tra staffa e moduli ottici è di tipo tronco-conico in alluminio con goniometro integrato nella staffa per un facile controllo dell'orientamento e fissaggio tramite vite e grano di blocco, che garantiscono la tenuta nel tempo di ogni singolo modulo



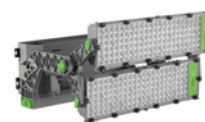
SPATIUM PRO 2M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SPATIUM PRO 2M SYMMETRIC

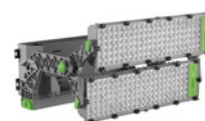
IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
800	I	✓	80	5700	ELL	30°x80°	-	80000	■	GWP3233AA857	✓
800	I	✓	80	5700	C1	40°	-	84000	■	GWP3233AF857	✓
800	I	✓	80	4000	ELL	30°x80°	-	80000	■	GWP3233AA840	✓
800	I	✓	80	4000	C1	40°	-	84000	■	GWP3233AF840	✓
800	I	✓	80	3000	ELL	30°x80°	-	77000	■	GWP3233AA830	✓
800	I	✓	80	3000	C1	40°	-	82000	■	GWP3233AF830	✓
800	I	✓	70	5700	ELL	30°x80°	-	93000	■	GWP3233AA757	✓
800	I	✓	70	5700	C1	40°	-	98000	■	GWP3233AF757	✓
800	I	✓	70	4000	ELL	30°x80°	-	93000	■	GWP3233AA740	✓
800	I	✓	70	4000	C1	40°	-	98000	■	GWP3233AF740	✓
800	I	✓	70	3000	ELL	30°x80°	-	87000	■	GWP3233AA730	✓
800	I	✓	70	3000	C1	40°	-	92000	■	GWP3233AF730	✓

SPATIUM PRO 2M ASYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
800	I	✓	80	5700	A1	45°	-	80000	■	GWP3233AB857	✓
800	I	✓	80	5700	A2	60°	-	73000	■	GWP3233AC857	✓
800	I	✓	80	4000	A1	45°	-	80000	■	GWP3233AB840	✓
800	I	✓	80	4000	A2	60°	-	73000	■	GWP3233AC840	✓
800	I	✓	80	3000	A1	45°	-	78000	■	GWP3233AB830	✓
800	I	✓	80	3000	A2	60°	-	71000	■	GWP3233AC830	✓
800	I	✓	70	5700	A1	45°	-	92000	■	GWP3233AB757	✓
800	I	✓	70	5700	A2	60°	-	85000	■	GWP3233AC757	✓
800	I	✓	70	4000	A1	45°	-	92000	■	GWP3233AB740	✓
800	I	✓	70	4000	A2	60°	-	85000	■	GWP3233AC740	✓
800	I	✓	70	3000	A1	45°	-	88000	■	GWP3233AB730	✓
800	I	✓	70	3000	A2	60°	-	80000	■	GWP3233AC730	✓

Gruppi di alimentazione

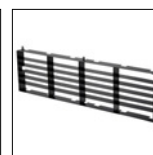
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SPATIUM PRO 2M			
Driver singolo 0-10 V 220-240 V		GWP30018	✓
Driver singolo DALI 220-240 V		GWP30016	✓
Box driver 0-10 V 220-240 V		GWP30026	✓
Box driver DALI 220-240 V		GWP30024	✓

Accessori opzionali

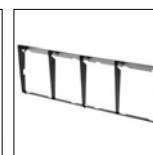
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STADIUM PRO 2M			
Supporto puntatore Red Dot		GWP30004	✓
Frangiluce per versioni con ottica circolare		GWP30002	✓
Visiera per versioni con ottica simmetrica o circolare		GWP30003	✓
Connettore GW Connect 7 poli		GWP30008	✓
Staffa di supporto per gruppo di alimentazione		GWP30007	✓
STADIUM PRO 2M /SYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP30006	✓
STADIUM PRO 2M /ASYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP30009	✓



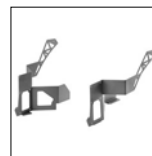
GWP30004



GWP30002



GWP30003

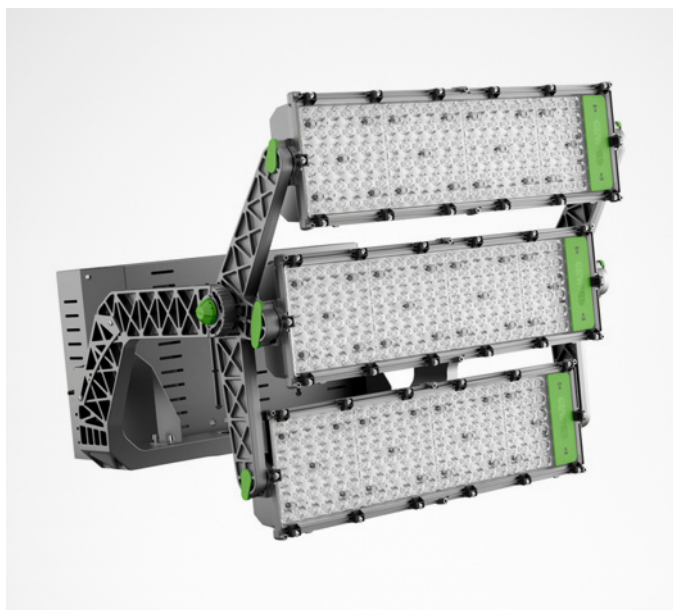


GWP30008



GWP30007

SPATIUM PRO 3M

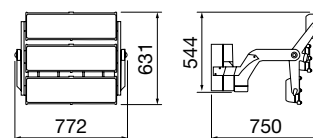


■ Graphite grey / Grigio grafite /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

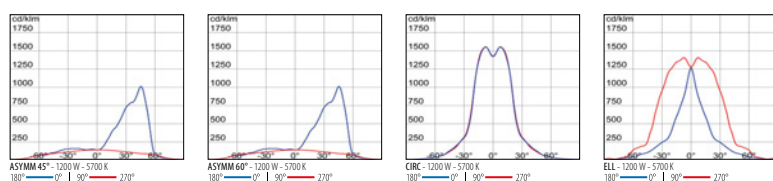
Proiettore LED ad alta potenza per esterno adatto all'illuminazione di grandi aree come: parcheggi, porti, grandi zone industriali, aeroporti ed interporti

- I blocchi sono tra di loro disallineati per consentire una migliore dissipazione termica e maggiore efficienza e durata del sistema
- Il proiettore ha finitura grigio grafite con trattamento trivalente per la massima resistenza all'ossidazione ed è dotato di sistema di dissipazione termica "autopulente" integrato
- Il proiettore è disponibile nelle temperature di colore 3.000K, 4.000K o 5.700K e resa cromatica CRI>70 (SDCM 5 Step), CRI>80 (SDCM 3 Step)
- Il range prevede inoltre 4 tipologie di ottiche: circolare 40°, ottica simmetrica/ellittica e 2 ottiche asimmetriche
- Il sistema prevede il gruppo di alimentazione esterno fissato a bordo-staffa o remotizzato nella versione DALI
- L'alimentatore è per reti elettriche monofase, immune alle sovratensioni fino a 6 kV in modalità differenziale e 10 kV in modalità comune
- Il sistema ottico T.I.R.Ex. sviluppato da GEWISS, con lenti in PMMA HT ad elevata trasparenza, consente il controllo totale del fascio luminoso permettendo una vasta flessibilità in ambito progettuale, con elevate prestazioni qualitative e quantitative
- È composto da tre moduli, ognuno con valvola di sfogo ed anticondensa, protetta da urti accidentali
- Il sistema di rotazione tra staffa e moduli ottici è di tipo tronco-conico in alluminio con goniometro integrato nella staffa per un facile controllo dell'orientamento e fissaggio tramite vite e grano di blocco, che garantiscono la tenuta nel tempo di ogni singolo modulo



SPATIUM PRO 3M

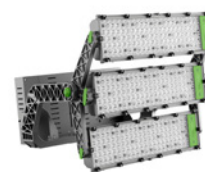
Identificazione e classificazione delle ottiche



SPATIUM PRO 3M SYMMETRIC

IP66 - IK08

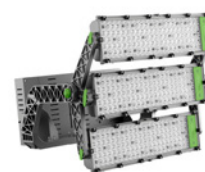
POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1200	I	✓	80	5700	ELL	30°x80°	-	121000	■	GWP3333AA857	✓
1200	I	✓	80	5700	C1	40°	-	127000	■	GWP3333AF857	✓
1200	I	✓	80	4000	ELL	30°x80°	-	121000	■	GWP3333AA840	✓
1200	I	✓	80	4000	C1	40°	-	127000	■	GWP3333AF840	✓
1200	I	✓	80	3000	ELL	30°x80°	-	116000	■	GWP3333AA830	✓
1200	I	✓	80	3000	C1	40°	-	123000	■	GWP3333AF830	✓
1200	I	✓	70	5700	ELL	30°x80°	-	139500	■	GWP3333AA757	✓
1200	I	✓	70	5700	C1	40°	-	147000	■	GWP3333AF757	✓
1200	I	✓	70	4000	ELL	30°x80°	-	139500	■	GWP3333AA740	✓
1200	I	✓	70	4000	C1	40°	-	147000	■	GWP3333AF740	✓
1200	I	✓	70	3000	ELL	30°x80°	-	131000	■	GWP3333AA730	✓
1200	I	✓	70	3000	C1	40°	-	138000	■	GWP3333AF730	✓



SPATIUM PRO 3M ASYMMETRIC

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1200	I	✓	80	5700	A1	45°	-	119000	■	GWP3333AB857	✓
1200	I	✓	80	5700	A2	60°	-	110000	■	GWP3333AC857	✓
1200	I	✓	80	4000	A1	45°	-	119000	■	GWP3333AB840	✓
1200	I	✓	80	4000	A2	60°	-	110000	■	GWP3333AC840	✓
1200	I	✓	80	3000	A1	45°	-	115000	■	GWP3333AB830	✓
1200	I	✓	80	3000	A2	60°	-	106000	■	GWP3333AC830	✓
1200	I	✓	70	5700	A1	45°	-	138000	■	GWP3333AB757	✓
1200	I	✓	70	5700	A2	60°	-	127500	■	GWP3333AC757	✓
1200	I	✓	70	4000	A1	45°	-	138000	■	GWP3333AB740	✓
1200	I	✓	70	4000	A2	60°	-	127500	■	GWP3333AC740	✓
1200	I	✓	70	3000	A1	45°	-	130000	■	GWP3333AB730	✓
1200	I	✓	70	3000	A2	60°	-	120000	■	GWP3333AC730	✓



Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SPATIUM PRO 3M			
Driver singolo 0-10 V 220-240 V		GWP30018	✓
Driver singolo DALI 220-240 V		GWP30016	✓
Box driver 0-10 V 220-240 V		GWP30036	✓
Box driver DALI 220-240 V		GWP30034	✓



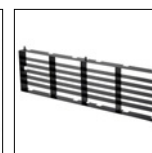
GWP30034

Accessori opzionali

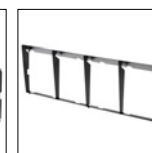
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SPATIUM PRO 3M			
Supporto puntatore Red Dot		GWP30004	✓
Frangiluce per versioni con ottica circolare		GWP30002	✓
Visiera per versioni con ottica simmetrica o circolare		GWP30003	✓
Staffa di supporto per gruppo di alimentazione		GWP30005	✓
SPATIUM PRO 3M /SYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica simmetrica		GWP30006	✓
SPATIUM PRO 3M /ASYMM			
Vetro di ricambio per versioni con ottica asimmetrica		GWP30009	✓



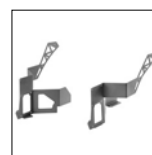
GWP30004



GWP30002



GWP30003



GWP30005

Urbano e stradale



Avenida de Andalucía - Málaga - Spain

Per ogni area urbana una soluzione illuminotecnica pensata su misura: strade, parcheggi, piazze, aree verdi, campi da gioco, ponti, vie pedonali. Creiamo sistemi di illuminazione urbana versatili che sanno coniugare interessi collettivi e individuali. Vogliamo offrire nuova identità agli spazi urbani e cambiarne in meglio la percezione di chi ci vive e ne usufruisce.



URBAN [O3]



Municipality - Bellinzona - Switzerland

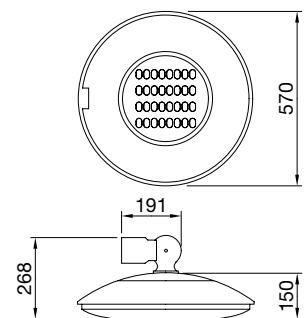


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ Graphite grey / Grigio grafite /

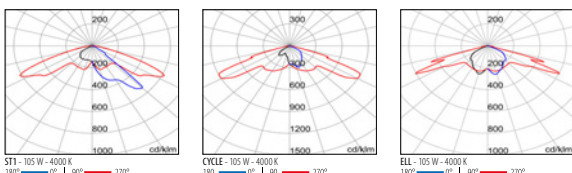
Apparecchio per illuminazione urbana in pressofusione di alluminio EN AB 46100

- Dotato di sistema di aereazione laterale con griglia in tecnopolimero
- Verniciato a polvere poliestere previo fondo epossidico e fosfocromatazione trivalente
- Motori LED componibili (2-4) con dissipatore in estruso di alluminio
- Piastra portacomponenti in PC
- Doppio sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mm²
- Cablaggio interno con cavi UG4G4 1mm²
- Dotato di lenti in PMMA
- Guarnizione siliconica antinvecchiamento
- Viteria esterna in acciaio inox AISI 316
- Sistema di chiusura a maniglia incassata e cavetto di ritenuta in acciaio
- Utilizzabile fino a 50°C di temperatura ambiente ma con riduzione della corrente di alimentazione secondo quanto indicato nel manuale di istruzioni
- Innesto laterale per sbracci Ø60mm in pressofusione di alluminio con possibilità di regolazione inclinazione ±15°



URBAN [O3]

Identificazione e classificazione delle ottiche



URBAN [O3] ST1

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
105	II	-	70	4000	ST1	-	-	11240	■	GW87628	✓
81	II	-	70	4000	ST1	-	-	8590	■	GW87627	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
105	II	-	70	4000	ST1	-	-	11240	■	GW87608	✓
81	II	-	70	4000	ST1	-	-	8590	■	GW87607	✓



URBAN [O3] ELLIPTICAL

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
105	II	-	70	4000	ELL	-	-	11240	■	GWS7278	✓
81	II	-	70	4000	ELL	-	-	8590	■	GWS7277	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
105	II	-	70	4000	ELL	-	-	11240	■	GWS7258	✓
81	II	-	70	4000	ELL	-	-	8590	■	GWS7257	✓



URBAN [O3] CYCLE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
105	II	-	70	4000	CYCLE	-	-	10560	■	GWS7228	✓
81	II	-	70	4000	CYCLE	-	-	8060	■	GWS7227	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
105	II	-	70	4000	CYCLE	-	-	10560	■	GWS7208	✓
81	II	-	70	4000	CYCLE	-	-	8060	■	GWS7207	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
URBAN [O3]			
Staffa testa palo singola 0,4 m - grigio grafite		GW87881	✓
Staffa testa palo doppia 0,8 m - grigio grafite		GW87882	✓
Staffa testa palo intermedia 0,4 m - grigio grafite		GW87883	✓
Palo cilindrico verniciato h = 4 m - grigio grafite		GW87691	✓
Palo cilindrico verniciato h = 4 m - BlueGreen		GW87691B	✓
Palo cilindrico verniciato h = 4,5 m - grigio grafite		GW87692	✓
Palo cilindrico verniciato h = 4,5 m - BlueGreen		GW87692B	✓



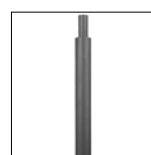
GW87881



GW87882



GW87883

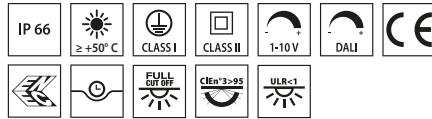


GW87691

ROAD [5] MINI



Urban street - Giubiasco - Italy

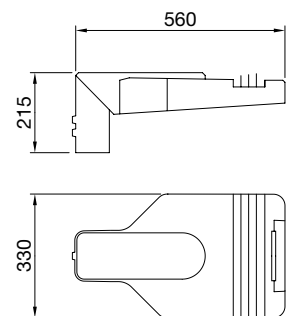


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 /

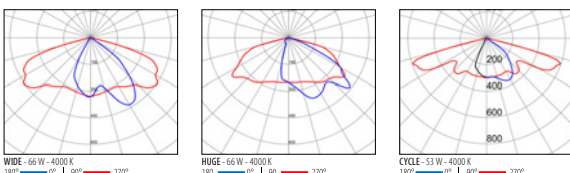
Apparecchio per illuminazione stradale dotato di copertura, telaio e attacco palo in pressofusione di alluminio a basso tenore di rame EN AB 46100

- Verniciato a polvere di poliesteri
- LED High-Power
- Printed Circuit Board (PCB) con nucleo metallico
- Immunità alle sovratensioni in modo comune fino a 10kV
- Con sezionatore di sicurezza
- Piastra di cablaggio in PA6.6 + fibra di vetro
- Ingresso cavo tramite pressacavo PG13,5
- Sistema ottico in alluminio ad alta riflettanza
- Vetro piano temprato con 4mm di spessore
- Sistema di apertura e chiusura tramite maniglia frontale integrata
- Utilizzabile fino a 50°C di temperatura ambiente ma con riduzione della corrente di alimentazione secondo quanto indicato nel manuale di istruzioni
- Adatto per installazioni testapalo e sbraccio con regolazione dell'inclinazione a step di 5°



ROAD [5]
MINI

Identificazione e classificazione delle ottiche



ROAD [5] MINI 1X3 LED WIDE

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	5000	■	GWR5211	✓
37	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	4300	■	GWR521130K	✓
26	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	3700	■	GWR5271	✓
26	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	3200	■	GWR527130K	✓
13	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	2000	■	GWR5231	✓
13	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	1700	■	GWR523130K	✓
37	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	5000	■	GWR5711	✓
37	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	4300	■	GWR571130K	✓
26	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	3700	■	GWR5771	✓
26	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	3200	■	GWR577130K	✓
13	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	2000	■	GWR5731	✓
13	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	1700	■	GWR573130K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	5000	■	GWR5211B	✓
37	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	4300	■	GWR5211B30K	✓
26	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	3700	■	GWR5271B	✓
26	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	3200	■	GWR5271B30K	✓
19	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	2700	■	GWR5251B	✓
19	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	2400	■	GWR5251B30K	✓
37	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	5000	■	GWR5711B	✓
37	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	4300	■	GWR5711B30K	✓
26	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	3700	■	GWR5771B	✓
26	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	3200	■	GWR5771B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
37	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	5000	■	GWR5711V	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	5000	■	GWR5211V	✓
26	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	3700	■	GWR5271V	✓
13	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	2000	■	GWR5231V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	5000	■	GWR5211M	✓
37	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	4300	■	GWR5211M30K	✓
26	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	3700	■	GWR5271M	✓
26	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	3200	■	GWR5271M30K	✓
19	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	2700	■	GWR5251M	✓
37	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	5000	■	GWR5711M	✓
37	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	4300	■	GWR5711M30K	✓
26	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	3700	■	GWR5771M	✓
26	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	3200	■	GWR5771M30K	✓

ROAD [5] MINI 1X3 LED HUGE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	4700	■	GWR5111	✓
37	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	4100	■	GWR511130K	✓
26	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	3500	■	GWR5171	✓
26	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	3000	■	GWR517130K	✓
13	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	1900	■	GWR5131	✓
13	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	1600	■	GWR513130K	✓
37	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	4700	■	GWR5611	✓
37	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	4100	■	GWR561130K	✓
26	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	3500	■	GWR5671	✓
26	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	3000	■	GWR567130K	✓
13	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	1900	■	GWR5631	✓
13	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	1600	■	GWR563130K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	4700	■	GWR5111B	✓
37	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	4100	■	GWR5111B30K	✓
26	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	3500	■	GWR5171B	✓
26	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	3000	■	GWR5171B30K	✓
19	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	2600	■	GWR5151B	✓
37	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	4700	■	GWR5611B	✓
37	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	4100	■	GWR5611B30K	✓
26	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	3500	■	GWR5671B	✓
26	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	3000	■	GWR5671B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	4700	■	GWR5111V	✓
26	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	3500	■	GWR5171V	✓
13	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	1900	■	GWR5131V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	4700	■	GWR5111M	✓
37	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	4100	■	GWR5111M30K	✓
26	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	3500	■	GWR5171M	✓
26	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	3000	■	GWR5171M30K	✓
19	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	2600	■	GWR5151M	✓
37	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	4700	■	GWR5611M	✓
37	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	4100	■	GWR5611M30K	✓
26	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	3500	■	GWR5671M	✓
26	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	3000	■	GWR5671M30K	✓



ROAD [5] MINI 1X3 LED CYCLE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	✓	70	4000	CYCLE	-	-	1900	■	GWR5371MV	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	✓	70	4000	CYCLE	-	-	1900	■	GWR5371M	✓
27	II	✓	70	3000	CYCLE	-	-	1900	■	GWR5371M30K	✓
27	I	✓	70	4000	CYCLE	-	-	1900	■	GWR5871M	✓
27	I	✓	70	3000	CYCLE	-	-	1900	■	GWR5871M30K	✓



ROAD [5] MINI 2X3 LED WIDE

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
66	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	9100	■	GWR5212	✓
66	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	7900	■	GWR521230K	✓
51	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	7300	■	GWR5272	✓
51	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	6400	■	GWR527230K	✓
66	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	9100	■	GWR5712	✓
66	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	7900	■	GWR571230K	✓
51	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	7300	■	GWR5772	✓
51	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	6400	■	GWR577230K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
74	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	9900	■	GWR5212B	✓
74	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	8600	■	GWR5212B30K	✓
51	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	7300	■	GWR5272B	✓
51	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	6400	■	GWR5272B30K	✓
37	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	5400	■	GWR5252B	✓
74	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	9900	■	GWR5712B	✓
74	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	8600	■	GWR5712B30K	✓
51	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	7300	■	GWR5772B	✓
51	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	6400	■	GWR5772B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
37	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	5400	■	GWR5252D	✓
37	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	4700	■	GWR5252D30K	✓
74	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	9900	■	GWR5712V	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
74	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	9900	■	GWR5212V	✓
74	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	8600	■	GWR5212V30K	✓
51	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	7300	■	GWR5272V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
74	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	9900	■	GWR5212M	✓
74	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	8600	■	GWR5212M30K	✓
51	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	7300	■	GWR5272M	✓
51	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	6400	■	GWR5272M30K	✓
37	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	5400	■	GWR5252M	✓
37	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	4700	■	GWR5252M30K	✓
74	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	9900	■	GWR5712M	✓
74	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	8600	■	GWR5712M30K	✓
51	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	7300	■	GWR5772M	✓
51	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	6400	■	GWR5772M30K	✓

ROAD [5] MINI 2X3 LED HUGE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
66	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	8600	■	GWR5112	✓
66	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	7400	■	GWR511230K	✓
51	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	6900	■	GWR5172	✓
51	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	6000	■	GWR517230K	✓
66	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	8600	■	GWR5612	✓
66	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	7400	■	GWR561230K	✓
51	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	6900	■	GWR5672	✓
51	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	6000	■	GWR567230K	✓

Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz

74	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	9300	■	GWR5112B	✓
74	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	8100	■	GWR5112B30K	✓
51	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	6900	■	GWR5172B	✓
51	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	6000	■	GWR5172B30K	✓
37	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	5100	■	GWR5152B	✓
74	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	9300	■	GWR5612B	✓
74	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	8100	■	GWR5612B30K	✓
51	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	6900	■	GWR5672B	✓
51	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	6000	■	GWR5672B30K	✓

Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz

74	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	9300	■	GWR5112V	✓
51	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	6900	■	GWR5172V	✓

Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz

74	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	9300	■	GWR5112M	✓
74	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	8100	■	GWR5112M30K	✓
51	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	6900	■	GWR5172M	✓
51	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	6000	■	GWR5172M30K	✓
37	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	5100	■	GWR5152M	✓
74	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	9300	■	GWR5612M	✓
74	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	8100	■	GWR5612M30K	✓
51	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	6900	■	GWR5672M	✓
51	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	6000	■	GWR5672M30K	✓



ROAD [5] MINI 2X3 LED CYCLE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
53	II	✓	70	4000	CYCLE	-	-	3800	■	GWR5372MV	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
53	II	✓	70	4000	CYCLE	-	-	3800	■	GWR5372M	✓
53	II	✓	70	3000	CYCLE	-	-	3800	■	GWR5372M30K	✓
53	I	✓	70	4000	CYCLE	-	-	3800	■	GWR5872M	✓
53	I	✓	70	3000	CYCLE	-	-	3800	■	GWR5872M30K	✓

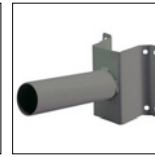


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ROAD [5] MINI			
Visiera - grigio grafite		GWR5191	✓
Mensola a parete 150x160x290 mm - grigio grafite		GW86167	✓
Staffa testa palo singola 1 m - grigio grafite		GW87581	✓
Staffa testa palo doppia 1+1 m - grigio grafite		GW87582	✓
Staffa corta 0,5 m - grigio grafite		GW87587	✓
Staffa lunga 1 m - grigio grafite		GW87586	✓
Palo conico verniciato h = 5,5 m - grigio grafite		GW84096	✓
Palo conico verniciato h = 6,8 m - grigio grafite		GW87591	✓
Palo conico verniciato h = 7,8 m - grigio grafite		GW84097	✓
Palo conico verniciato h = 8,8 m - grigio grafite		GW87592	✓
Palo conico verniciato h = 9,8 m - grigio grafite		GW87593	✓



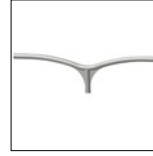
GWR5191



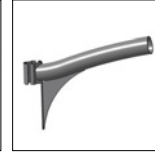
GW86167



GW87581



GW87582



GW87587

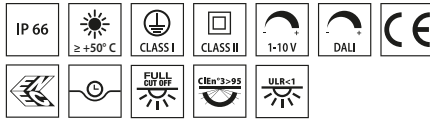


GW87586



GW84096

ROAD [5] MEDIUM



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

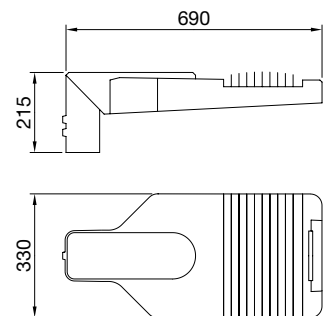
■ GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 /

Apparecchio per illuminazione stradale dotato di copertura, telaio e attacco palo in pressofusione di alluminio a basso tenore di rame EN AB 46100

- Verniciato a polvere di poliestere
- LED High-Power
- Printed Circuit Board (PCB) con nucleo metallico
- Immunità alle sovratensioni in modo comune fino a 10kV
- Con sezionatore di sicurezza
- Piastra di cablaggio in PA6.6 + fibra di vetro
- Ingresso cavo tramite pressacavo PG13,5
- Sistema ottico in alluminio ad alta riflettanza
- Vetro piano temprato con 4mm di spessore
- Sistema di apertura e chiusura tramite maniglia frontale integrata
- Utilizzabile fino a 50°C di temperatura ambiente ma con riduzione della corrente di alimentazione secondo quanto indicato nel manuale di istruzioni
- Adatto per installazioni testapalo e sbraccio con regolazione dell'inclinazione a step di 5°

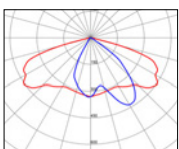


Urban street - Giubiasco - Italy

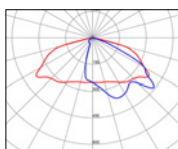


ROAD [5]
MEDIUM

Identificazione e classificazione delle ottiche



WIDE - 186 W - 4000 K
180° — 0° | 90° — 270°



HIGE - 186 W - 4000 K
180° — 0° | 90° — 270°

ROAD [5] MEDIUM 3X3 LED WIDE

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
111	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	14800	■	GWR5213	✓
111	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	12800	■	GWR521330K	✓
77	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	11000	■	GWR5273	✓
77	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	9500	■	GWR527330K	✓
111	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	14800	■	GWR5713	✓
111	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	12800	■	GWR571330K	✓
77	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	11000	■	GWR5773	✓
77	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	9500	■	GWR577330K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
111	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	14800	■	GWR5213B	✓
111	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	12800	■	GWR5213B30K	✓
77	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	11000	■	GWR5273B	✓
77	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	9500	■	GWR5273B30K	✓
55	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	8100	■	GWR5253B	✓
111	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	14800	■	GWR5713B	✓
111	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	12800	■	GWR5713B30K	✓
77	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	11000	■	GWR5773B	✓
77	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	9500	■	GWR5773B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
55	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	8100	■	GWR5253D	✓
55	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	7000	■	GWR5253D30K	✓
111	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	14800	■	GWR5713V	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
111	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	14800	■	GWR5213V	✓
77	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	11000	■	GWR5273V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
111	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	14800	■	GWR5213M	✓
111	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	12800	■	GWR5213M30K	✓
77	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	11000	■	GWR5273M	✓
77	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	9500	■	GWR5273M30K	✓
55	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	8100	■	GWR5253M	✓
111	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	14800	■	GWR5713M	✓
111	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	12800	■	GWR5713M30K	✓
77	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	11000	■	GWR5773M	✓
77	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	9500	■	GWR5773M30K	✓

ROAD [5] MEDIUM 3X3 LED HUGE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
111	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	13900	■	GWR5113	✓
111	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	12100	■	GWR511330K	✓
77	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	10400	■	GWR5173	✓
77	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	9000	■	GWR517330K	✓
111	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	13900	■	GWR5613	✓
111	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	12100	■	GWR561330K	✓
77	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	10400	■	GWR5673	✓
77	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	9000	■	GWR567330K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
111	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	13900	■	GWR5113B	✓
111	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	12100	■	GWR5113B30K	✓
77	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	10400	■	GWR5173B	✓
77	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	9000	■	GWR5173B30K	✓
55	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	7700	■	GWR5153B	✓
111	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	13900	■	GWR5613B	✓
111	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	12100	■	GWR5613B30K	✓
77	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	10400	■	GWR5673B	✓
77	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	9000	■	GWR5673B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
111	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	13900	■	GWR5113V	✓
77	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	10400	■	GWR5173V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
111	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	13900	■	GWR5113M	✓
111	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	12100	■	GWR5113M30K	✓
77	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	10400	■	GWR5173M	✓
77	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	9000	■	GWR5173M30K	✓
55	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	7700	■	GWR5153M	✓
111	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	13900	■	GWR5613M	✓
111	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	12100	■	GWR5613M30K	✓
77	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	10400	■	GWR5673M	✓
77	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	9000	■	GWR5673M30K	✓



ROAD [5] MEDIUM 4X3 LED WIDE

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
148	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	19700	■	GWR5214	✓
148	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	17100	■	GWR521430K	✓
102	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	14600	■	GWR5274	✓
102	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	12700	■	GWR527430K	✓
148	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	19700	■	GWR5714	✓
148	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	17100	■	GWR571430K	✓
102	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	14600	■	GWR5774	✓
102	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	12700	■	GWR577430K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
148	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	19700	■	GWR5214B	✓
148	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	17100	■	GWR5214B30K	✓
102	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	14600	■	GWR5274B	✓
102	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	12700	■	GWR5274B30K	✓
73	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	10800	■	GWR5254B	✓
148	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	19700	■	GWR5714B	✓
148	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	17100	■	GWR5714B30K	✓
102	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	14600	■	GWR5774B	✓
102	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	12700	■	GWR5774B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
73	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	10800	■	GWR5254D	✓
73	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	9400	■	GWR5254D30K	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
148	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	19700	■	GWR5214V	✓
102	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	14600	■	GWR5274V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
148	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	19700	■	GWR5214M	✓
148	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	17100	■	GWR5214M30K	✓
102	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	14600	■	GWR5274M	✓
102	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	12700	■	GWR5274M30K	✓
73	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	10800	■	GWR5254M	✓
148	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	19700	■	GWR5714M	✓
148	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	17100	■	GWR5714M30K	✓
102	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	14600	■	GWR5774M	✓
102	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	12700	■	GWR5774M30K	✓

ROAD [5] MEDIUM 4X3 LED HUGE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
148	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	18600	■	GWR5114	✓
148	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	16100	■	GWR511430K	✓
131	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	14800	■	GWR517430K	✓
102	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	13800	■	GWR5174	✓
148	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	18600	■	GWR5614	✓
148	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	16100	■	GWR561430K	✓
131	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	14800	■	GWR567430K	✓
102	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	13800	■	GWR5674	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
148	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	18600	■	GWR5114B	✓
148	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	16100	■	GWR5114B30K	✓
131	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	14800	■	GWR5174B30K	✓
102	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	13800	■	GWR5174B	✓
73	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	10200	■	GWR5154B	✓
148	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	18600	■	GWR5614B	✓
148	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	16100	■	GWR5614B30K	✓
131	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	14800	■	GWR5674B30K	✓
102	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	13800	■	GWR5674B	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
148	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	18600	■	GWR5114V	✓
102	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	13800	■	GWR5174V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
148	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	18600	■	GWR5114M	✓
148	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	16100	■	GWR5114M30K	✓
131	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	14800	■	GWR5174M30K	✓
102	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	13800	■	GWR5174M	✓
73	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	10200	■	GWR5154M	✓
148	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	18600	■	GWR5614M	✓
148	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	16100	■	GWR5614M30K	✓
131	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	14800	■	GWR5674M30K	✓
102	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	13800	■	GWR5674M	✓



ROAD [5] MEDIUM 5X3 LED WIDE

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
155	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	21500	■	GWR5215	✓
155	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	18700	■	GWR521530K	✓
127	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	18300	■	GWR5275	✓
127	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	15900	■	GWR527530K	✓
155	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	21500	■	GWR5715	✓
155	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	18700	■	GWR571530K	✓
127	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	18300	■	GWR5775	✓
127	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	15900	■	GWR577530K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
155	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	21500	■	GWR5215B	✓
155	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	18700	■	GWR5215B30K	✓
127	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	18300	■	GWR5275B	✓
127	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	15900	■	GWR5275B30K	✓
91	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	13500	■	GWR5255B	✓
155	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	21500	■	GWR5715B	✓
155	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	18700	■	GWR5715B30K	✓
127	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	18300	■	GWR5775B	✓
127	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	15900	■	GWR5775B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
91	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	13500	■	GWR5255D	✓
91	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	11700	■	GWR5255D30K	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
155	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	21500	■	GWR5215V	✓
127	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	18300	■	GWR5275V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
155	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	21500	■	GWR5215M	✓
155	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	18700	■	GWR5215M30K	✓
127	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	18300	■	GWR5275M	✓
127	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	15900	■	GWR5275M30K	✓
91	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	13500	■	GWR5255M	✓
155	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	21500	■	GWR5715M	✓
155	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	18700	■	GWR5715M30K	✓
127	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	18300	■	GWR5775M	✓
127	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	15900	■	GWR5775M30K	✓

ROAD [5] MEDIUM 5X3 LED HUGE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
155	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	20300	■	GWR5115	✓
155	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	17700	■	GWR511530K	✓
127	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	17200	■	GWR5175	✓
127	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	15000	■	GWR517530K	✓
155	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	20300	■	GWR5615	✓
155	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	17700	■	GWR561530K	✓
127	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	17200	■	GWR5675	✓
127	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	15000	■	GWR567530K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
155	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	20300	■	GWR5115B	✓
155	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	17700	■	GWR5115B30K	✓
127	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	17200	■	GWR5175B	✓
127	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	15000	■	GWR5175B30K	✓
91	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	12700	■	GWR5155B	✓
155	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	20300	■	GWR5615B	✓
155	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	17700	■	GWR5615B30K	✓
127	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	17200	■	GWR5675B	✓
127	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	15000	■	GWR5675B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
155	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	20300	■	GWR5115V	✓
127	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	17200	■	GWR5175V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
155	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	20300	■	GWR5115M	✓
155	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	17700	■	GWR5115M30K	✓
127	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	17200	■	GWR5175M	✓
127	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	15000	■	GWR5175M30K	✓
91	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	12700	■	GWR5155M	✓
155	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	20300	■	GWR5615M	✓
155	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	17700	■	GWR5615M30K	✓
127	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	17200	■	GWR5675M	✓
127	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	15000	■	GWR5675M30K	✓



ROAD [5] MEDIUM 6X3 LED WIDE

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
186	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	25800	■	GWR5216	✓
186	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	22400	■	GWR521630K	✓
153	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	21900	■	GWR5276	✓
153	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	19000	■	GWR527630K	✓
186	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	25800	■	GWR5716	✓
186	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	22400	■	GWR571630K	✓
153	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	21900	■	GWR5776	✓
153	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	19000	■	GWR577630K	✓
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
186	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	25800	■	GWR5216B	✓
186	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	22400	■	GWR5216B30K	✓
153	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	21900	■	GWR5276B	✓
153	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	19000	■	GWR5276B30K	✓
109	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	16200	■	GWR5256B	✓
186	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	25800	■	GWR5716B	✓
186	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	22400	■	GWR5716B30K	✓
153	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	21900	■	GWR5776B	✓
153	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	19000	■	GWR5776B30K	✓
Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
186	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	25800	■	GWR5216V	✓
153	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	21900	■	GWR5276V	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
186	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	25800	■	GWR5216M	✓
186	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	22400	■	GWR5216M30K	✓
153	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	21900	■	GWR5276M	✓
153	II	✓	70	3000	WIDE	-	-	19000	■	GWR5276M30K	✓
109	II	✓	70	4000	WIDE	-	-	16200	■	GWR5256M	✓
186	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	25800	■	GWR5716M	✓
186	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	22400	■	GWR5716M30K	✓
153	I	✓	70	4000	WIDE	-	-	21900	■	GWR5776M	✓
153	I	✓	70	3000	WIDE	-	-	19000	■	GWR5776M30K	✓

ROAD [5] MEDIUM 6X3 LED HUGE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
186	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	24400	■	GWR5116	✓
186	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	21200	■	GWR511630K	✓
153	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	20700	■	GWR5176	✓
153	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	18000	■	GWR517630K	✓
186	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	24400	■	GWR5616	✓
186	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	21200	■	GWR561630K	✓
153	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	20700	■	GWR5676	✓
153	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	18000	■	GWR567630K	✓



Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
186	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	24400	■	GWR5116B	✓
186	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	21200	■	GWR5116B30K	✓
153	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	20700	■	GWR5176B	✓
153	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	18000	■	GWR5176B30K	✓
109	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	15300	■	GWR5156B	✓
186	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	24400	■	GWR5616B	✓
186	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	21200	■	GWR5616B30K	✓
153	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	20700	■	GWR5676B	✓
153	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	18000	■	GWR5676B30K	✓

Power LED dimmerabile DALI (5 Step) - 220-240 V 50/60 Hz											
186	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	24400	■	GWR5116V	✓
153	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	20700	■	GWR5176V	✓

Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
186	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	24400	■	GWR5116M	✓
186	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	21200	■	GWR5116M30K	✓
153	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	20700	■	GWR5176M	✓
153	II	✓	70	3000	HUGE	-	-	18000	■	GWR5176M30K	✓
109	II	✓	70	4000	HUGE	-	-	15300	■	GWR5156M	✓
186	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	24400	■	GWR5616M	✓
186	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	21200	■	GWR5616M30K	✓
153	I	✓	70	4000	HUGE	-	-	20700	■	GWR5676M	✓
153	I	✓	70	3000	HUGE	-	-	18000	■	GWR5676M30K	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ROAD [5] MEDIUM			
Mensola a parete 150x160x290 mm - grigio grafite		GW86167	✓
Staffa testa palo singola 1 m - grigio grafite		GW87581	✓
Staffa testa palo doppia 1+1 m - grigio grafite		GW87582	✓
Staffa corta 0,5 m - grigio grafite		GW87587	✓
Staffa lunga 1 m - grigio grafite		GW87586	✓
Palo conico verniciato h = 5,5 m - grigio grafite		GW84096	✓
Palo conico verniciato h = 6,8 m - grigio grafite		GW87591	✓
Palo conico verniciato h = 7,8 m - grigio grafite		GW84097	✓
Palo conico verniciato h = 8,8 m - grigio grafite		GW87592	✓
Palo conico verniciato h = 9,8 m - grigio grafite		GW87593	✓





STREET [O3]



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

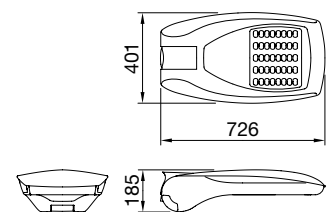
■ Graphite grey / Grigio grafite /

Apparecchio per illuminazione stradale composta da copertura, telaio ed attacco palo in pressofusione di alluminio a basso tenore di rame

- Griglie di aerazione laterali in PA6
- Verniciato a polvere poliestere previo pretrattamento per l'incremento della resistenza alla corrosione
- Immunità alle sovratensioni in modo comune fino a 12kV secondo la norma CEI EN 61000-4-5 (rilasciata da ente terzo) senza l'ausilio di ulteriori dispositivi di protezione
- Sistema ottico realizzato con lenti in metacrilato costituita da più lenti diverse che, con una sola distribuzione fotometrica, variando i parametri di installazione ed il numero di motori installati, consente il raggiungimento dei requisiti stradali richiesti
- Utilizzabile fino a 50°C di temperatura ambiente ma con riduzione della corrente di alimentazione secondo quanto indicato nel manuale di istruzioni

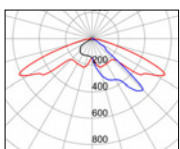


Municipality - Bellinzona - Switzerland

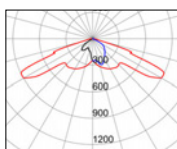


STREET [O3]

Identificazione e classificazione delle ottiche



ST1-131 W-4000 K
180° 90° 270°



CYCLE-99 W-4000 K
180° 90° 270°

STREET [O3] ST1

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED con riduzione di potenza automatica, bipotenza con auto apprendimento - 220-240 V 50/60 Hz											
129	II	✓	70	4000	ST1	-	-	13870	■	GW87534	✓
105	II	✓	70	4000	ST1	-	-	11240	■	GW87533	✓
81	II	✓	70	4000	ST1	-	-	8590	■	GW87532	✓
54	II	✓	70	4000	ST1	-	-	5890	■	GW87531	✓
31	II	✓	70	4000	ST1	-	-	3030	■	GW87530	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
131	II	✓	70	4000	ST1	-	-	12900	■	GW87413	✓
127	II	✓	70	4000	ST1	-	-	13740	■	GW87414	✓
99	II	✓	70	4000	ST1	-	-	9860	■	GW87412	✓
68	II	✓	70	4000	ST1	-	-	6760	■	GW87411	✓
37	II	✓	70	4000	ST1	-	-	3470	■	GW87410	✓



STREET [O3] CYCLE

IP66 - IK08

POTENZA APPARECCHIO (W)	CLASSE ENEC	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE (lm)	FLUSSO APPARECCHIO (lm)	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
99	II	✓	70	4000	CYCLE	-	-	9250	■	GWS7112	✓
68	II	✓	70	4000	CYCLE	-	-	6330	■	GWS7111	✓
37	II	✓	70	4000	CYCLE	-	-	3260	■	GWS7110	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STREET [O3]			
Mensola a parete 150x160x290 mm - grigio grafite		GW86167	✓
Staffa testa palo singola 1 m - grigio grafite		GW87581	✓
Staffa testa palo doppia 1+1 m - grigio grafite		GW87582	✓
Staffa corta 0,5 m - grigio grafite		GW87587	✓
Staffa lunga 1 m - grigio grafite		GW87586	✓
Palo conico verniciato h = 5,5 m - grigio grafite		GW84096	✓
Palo conico verniciato h = 6,8 m - grigio grafite		GW87591	✓
Palo conico verniciato h = 7,8 m - grigio grafite		GW84097	✓
Palo conico verniciato h = 8,8 m - grigio grafite		GW87592	✓
Palo conico verniciato h = 9,8 m - grigio grafite		GW87593	✓



GEWISS S.p.A.

Via Domenico Bosatelli, 1
24069 Cenate Sotto (BG), Italia

T +39 035 946 111

E gewiss@gewiss.com

www.gewiss.com

