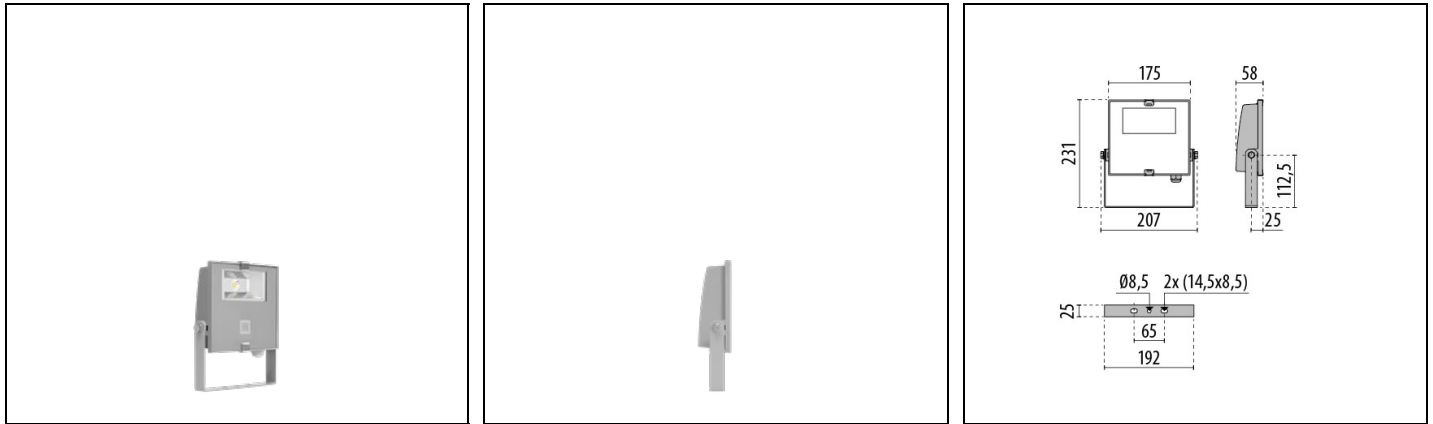


# GUELL ZERO S/M

Codice 306514



## Descrizione

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiario di sicurezza temprato
- Il diffusore è fissato in maniera irrimovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm<sup>2</sup>
- Le versioni GUELL ZERO KIT sono complete di sbraccio da 0.5 metri con box di connessione integrato, predisposto per il collegamento in cascata
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Design by GIORGIO LODI

## Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC001744
--------------	----------	--------------	----------

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	3461	Flusso apparecchio [lm]:	3162
Potenza apparecchio [W]:	28 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	113
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	4000
Colore / Finitura:	GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK06 1.2J xx3	Classe di protezione:	I
Ottica:	S/M - Simmetrica media	Peso netto [kg]:	1.26
Lunghezza complessiva [mm]:	207	Larghezza complessiva [mm]:	231
Altezza complessiva [mm]:	58		

## Caratteristiche meccaniche

Forma:	Rettangolare	Materiale del corpo:	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	Test filo incandescente [°C]:	650 °C
Area esposta frontale [m <sup>2</sup> ]:	0.01	Area esposta laterale [m <sup>2</sup> ]:	0.01
Area esposta superiore [m <sup>2</sup> ]:	0.03		

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	Fattore di potenza / COS Φ:	0.9
Corrente di spunto [A/μs]:	7 / 25	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	45
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	74	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	27
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	44		

## Installazione

Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Proiettori
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	Temperatura ambiente max. [°C]:	25
Distanza min. dall'oggetto illuminato [m]:	0.10		

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L70B10@150000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	UGR massimo:	0.0
Classe di intensità luminosa:	G*6	Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):	
IPEA* (stradale):	A4+	IPEA* (grandi aree, rotatorie):	A5+
IPEA* (ciclopeditonale):	A4+	IPEA* (aree verdi):	A4+

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

IPEA\* (centri storici):

A7+

---

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**

Viale del Lavoro 9/11

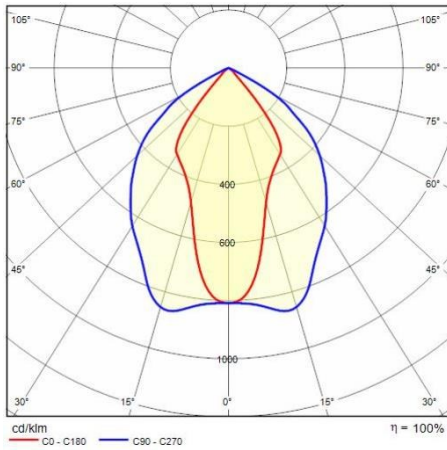
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy

Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

## Dati fotometrici



Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE in LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>