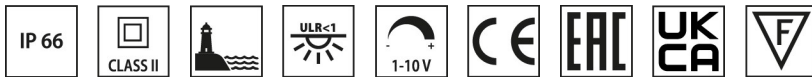


# KHA SLIM 220 LED C/EW

Codice 06081404



## Descrizione

Apparecchio per interni ed esterni, con installazione a pavimento, costituito da:

- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5) a seconda del modello
- Diffusore in tecnopolimero trasparente, stabilizzato agli UV e resistente agli urti
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina realizzato in PA66 senza alogeni e fosforo con contatti in rame argentato, per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Le versioni LED sono complete di LED Array ad elevate prestazioni
- Profilo in alluminio estruso anodizzato per una corretta dissipazione della sorgente LED
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Per la versione KHA SLIM 220, il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un plinto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite tasselli (compresi), entrambi disponibili come accessori
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

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>

## Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC000301
--------------	----------	--------------	----------

## Informazioni generali

Attacco:	LED	Sorgente luminosa:	LED
Flusso Sorgente [lm]:	1733	Flusso apparecchio [lm]:	546
Potenza apparecchio [W]:	13 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	42
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	4000
Colore / Finitura:	INOX / Inox / Opaco	Grado di protezione IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK09 10J xx7	Classe di protezione:	II
Ottica:	C/EW - Circolare extra-diffondente	Peso netto [kg]:	7.722
Diametro complessivo [mm]:	90	Altezza complessiva [mm]:	2200

## Caratteristiche meccaniche

Forma:	Tondo $\leq$ 150 mm	Materiale del corpo:	Acciaio Inox AISI 316
Materiale del diffusore:	Plastica	Test filo incandescente [°C]:	650 °C

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC/DC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	0/50/60	Fattore di potenza / COS $\Phi$ :	0.9
Tensione di alimentazione [V DC]:	176/280	Surge   Modo comune [kV]:	4.0
Corrente di spunto [A/ $\mu$ s]:	65 / 170	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	5
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	9	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	3
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	5		

## Installazione

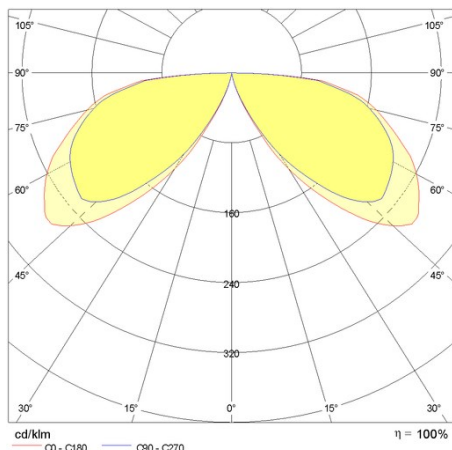
Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Bollards
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	Temperatura ambiente max. [°C]:	30

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	UGR massimo:	0.0
Classe di intensità luminosa:	G <sup>2</sup>	Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):	

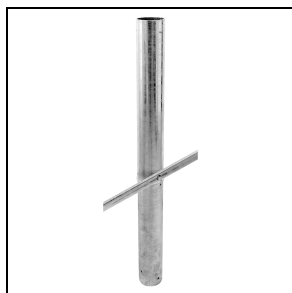
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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>

## Dati fotometrici



## Accessori opzionali

### KHA SLIM



#### 14071220

Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento (solo per mod. H 220/250 cm)

■ INOX



#### 14071120

Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316 (solo per mod. H 220/250 cm)