

# KHA 9 LED C/EW

Codice 06062696



## 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 policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Box di connessione in tecnopolimero con sezionatore automatico per agevolare la connessione elettrica
- 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
- Per il collegamento in cascata è disponibile come accessorio il set con pressacavo antistrappo
- Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- 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]:	2370	Flusso apparecchio [lm]:	1182
Potenza apparecchio [W]:	19 W	Efficienza luminosa [lm/W]:	62
CRI:	80	Temperatura colore [K]:	3000
Colore / Finitura:	AN-g6 / Antracite metallizzato / Goffrato	Grado di protezione IP:	IP66
IK-J-xxIP:	IK10 24J xxg	Classe di protezione:	I
Ottica:	C/EW - Circolare extra-diffondente	Peso netto [kg]:	6.4
Diametro complessivo [mm]:	155	Altezza complessiva [mm]:	900

## Caratteristiche meccaniche

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

## Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	Tensione di alimentazione [V AC]:	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	Fattore di potenza / COS $\Phi$ :	0.6
Corrente di spunto [A/ $\mu$ s]:	25 / 150	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	24
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	40	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	14
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	24		

## Installazione

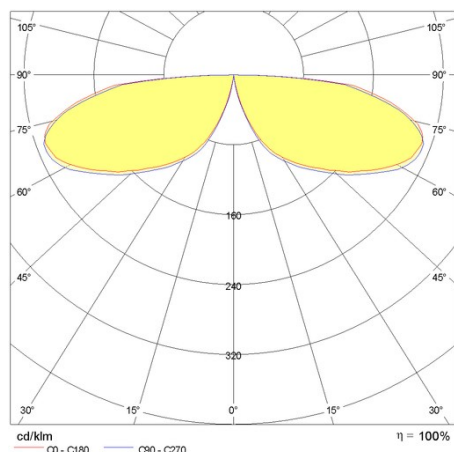
Ambito di applicazione:	Outdoor	Tipo di montaggio:	Bollards
Temperatura ambiente min. [°C]:	-20	Temperatura ambiente max. [°C]:	30

## Caratteristiche della luce

MacAdam:	3	Mantenimento flusso luminoso:	L80B10@50000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	Classe di intensità luminosa:	G*1
Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%):		IPEA* (centri storici):	B

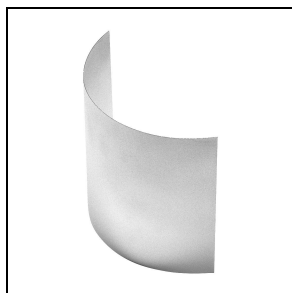
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, PERFORMANCE IN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com).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



#### 14049720

Schermo paraluce in lamiera d'alluminio, limita a circa 200° l'emissione luminosa sul piano orizzontale



#### 14049320

Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato



#### 14002384

Set pressacavo PG 13,5 antistrappo per collegamenti in fila continua