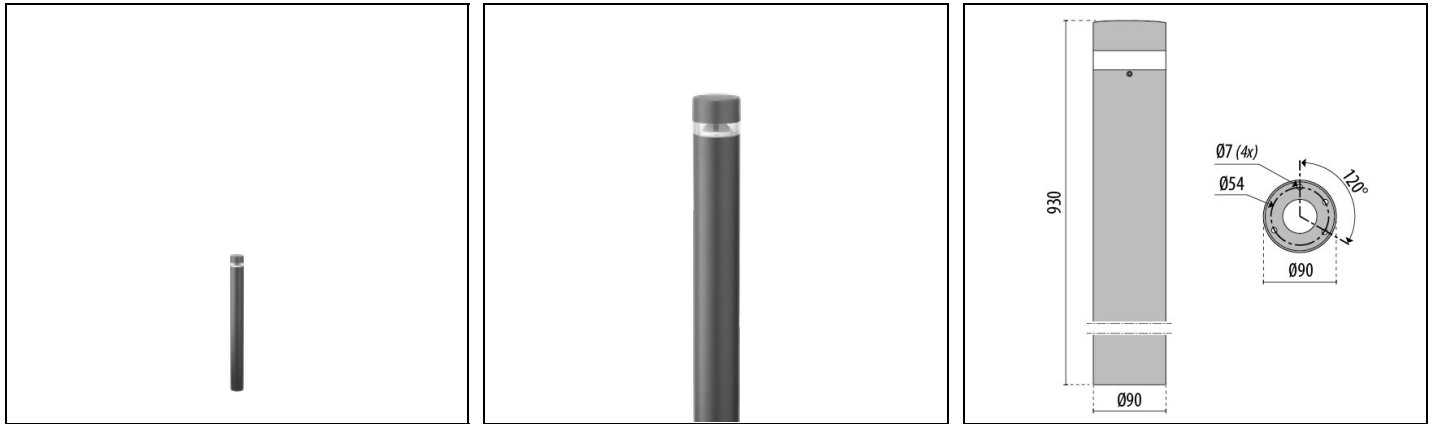


# KHA SLIM 93 LED C/EW

Codice 06083496



## 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
- 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]:      | 1677                                      | Flusso apparecchio [lm]:    | 483  |
| Potenza apparecchio [W]:   | 13 W                                      | Efficienza luminosa [lm/W]: | 37   |
| CRI:                       | 80                                        | Temperatura colore [K]:     | 3000 |
| Colore / Finitura:         | AN-g6 / Antracite metallizzato / Goffrato | Grado di protezione IP:     | IP66 |
| IK-J-xxIP:                 | IK09 10J xx7                              | Classe di protezione:       | II   |
| Ottica:                    | C/EW - Circolare extra-diffondente        | Peso netto [kg]:            | 2.52 |
| Diametro complessivo [mm]: | 90                                        | Altezza complessiva [mm]:   | 930  |

Caratteristiche meccaniche

|                          |                |                               |           |
|--------------------------|----------------|-------------------------------|-----------|
| Forma:                   | Tondo ≤ 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 Φ:       | 0.9     |
| Corrente di spunto [A/μs]:       | 10 / 80 | C10 1.5 mm²:                      | 65      |
| C16 2.5 mm²:                     | 104     | B10 1.5 mm²:                      | 65      |
| B16 2.5 mm²:                     | 104     |                                   |         |

Installazione

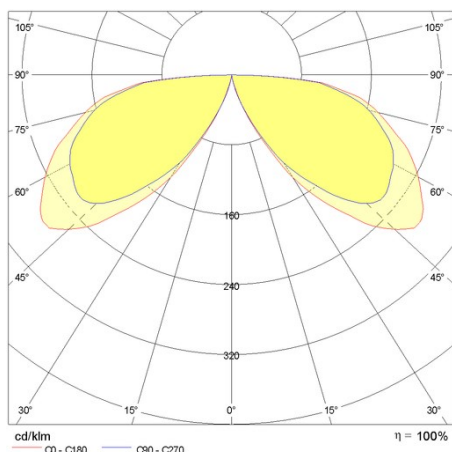
|                                 |         |                                 |          |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|----------|
| Ambito di applicazione:         | Outdoor | Tipo di montaggio:              | Bollards |
| Temperatura ambiente min. [°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*2           |
| Inquinamento luminoso nullo (ULR = 0%): |        |                               |               |

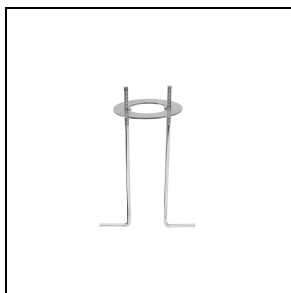
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com).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



#### 14071320

Tirafondi da murare, in acciaio zincato e flangia Inox AISI 304 (Solo per KHA SLIM H max 93 cm)