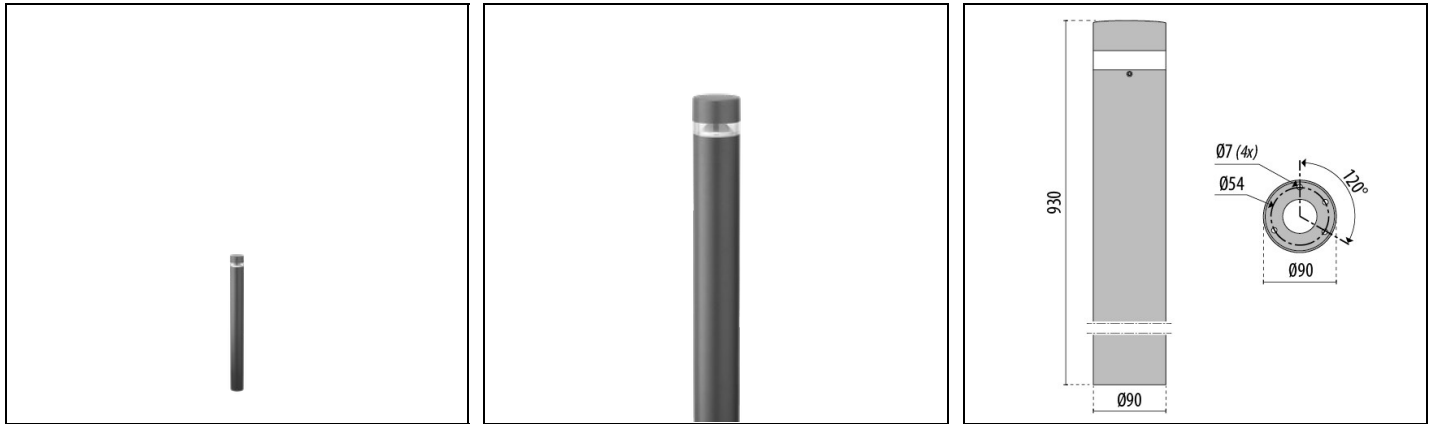


KHA SLIM 93 LED C/EW

Artikelnummer 06083496



Beschreibung

Vorrichtung für externe und interne Verlegung aus:

- Leuchtenkörper und Deckel aus AISI 316 elektrolytiertem Edelstahl oder aus pulverbeschichtetem Aluminium ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Abdeckung aus transparentes Technopolymer, schlagfest und UV-beständig
- Reflektor aus metallisiertem Reinstaluminium, hochglänzend, oxidationsfrei
- Altersbeständige Silikondichtung
- Elektrischer Anschluss mittels Schnellverbinder (Buchse/Stecker) aus PA66, ohne Halogene und Phosphor, mit versilberten Kupferkontakten, geeignet für Kabel Ø 9-14 mm
- LED-Ausführungen inkl. Hochleistungs-LED Array
- Profil aus eloxiertem Aluminiumstrangguss für eine korrekte Streuung der LED-Lichtquelle
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Anschlusskasten aus Technopolymer
- Betonankerschrauben als Zubehör erhältlich
- Sockelelement zur Bodenbefestigung aus Aluminium-Druckguss durch chemische Oberflächenbehandlung vorbereitet und mit Polyesterpulver beschichtet
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Produktdaten

| | | | |
|--------------|----------|--------------|----------|
| ETIM-Gruppe: | EG000027 | ETIM-Klasse: | EC000301 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Allgemeine Eigenschaften

| | | | |
|-----------------------------------|---|--------------------------|------|
| Fassung: | LED | Leuchtmittel: | LED |
| LED-Nennlichtstrom [lm]: | 1677 | Leuchtenlichtstrom [lm]: | 483 |
| Leistung [W]: | 13 W | Lichtausbeute [lm/W]: | 37 |
| CRI: | 80 | Farbtemperatur [K]: | 3000 |
| Farbe / Veredelung: | AN-g6 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert | Schutzart IP: | IP66 |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK09 10J xx7 | Schutzklasse: | II |
| Optik: | C/EW - Runde extrabreite | Nettogewicht [kg]: | 2.52 |
| Gesamte Durchmesser [mm]: | 90 | Gesamte Höhe [mm]: | 930 |

Mechanische Eigenschaften

| | | | |
|-------------------|--------------------|---------------------|-----------|
| Bauform: | Rund \leq 150 mm | Gehäusematerial: | Aluminium |
| Diffusormaterial: | Kunststoff | Glühfadentest [°C]: | 650 °C |

Elektrische Eigenschaften

| | | | |
|------------------------------|---------|--------------------------------|---------|
| Spannungsart: | AC | Eingangsspannung [V AC]: | 220/240 |
| Eingangsfrequenz [Hz]: | 50/60 | Leistungsfaktor / COS Φ : | 0.9 |
| Einschaltstrom [A/ μ s]: | 10 / 80 | C10 1.5 mm ² : | 65 |
| C16 2.5 mm ² : | 104 | B10 1.5 mm ² : | 65 |
| B16 2.5 mm ² : | 104 | | |

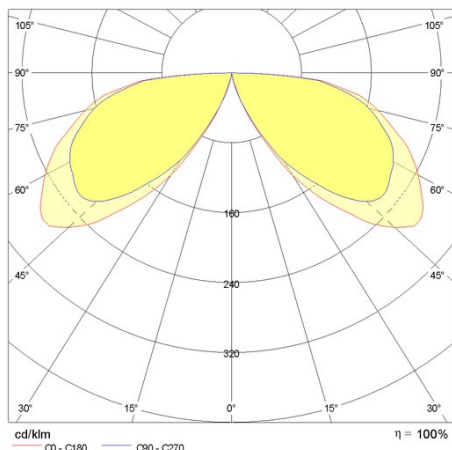
Installation

| | | | |
|--------------------------------|------------------|--------------------------------|-----|
| Anwendungsbereich: | Außenbeleuchtung | Min. Umgebungstemperatur [°C]: | -20 |
| Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 30 | | |

Lichteigenschaften

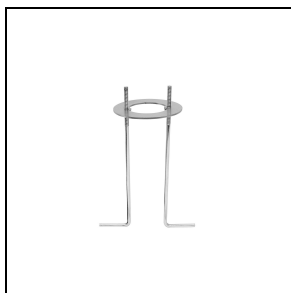
| | | | |
|--------------------------------------|--------|--------------------|---------------|
| MacAdam: | 3 | Lumen maintenance: | L80B10@50000h |
| Verteilung der Lichtemission: | Direct | Lichtstärkeklasse: | G*2 |
| Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%): | | | |

Photometrische Daten



Optionales Zubehör

KHA SLIM



14071320

Einzubetonierende Verankerungen aus verzinktem Stahl, mit Flansch aus Edelstahl AISI 304 (nur für KHA SLIM H max 93 cm)