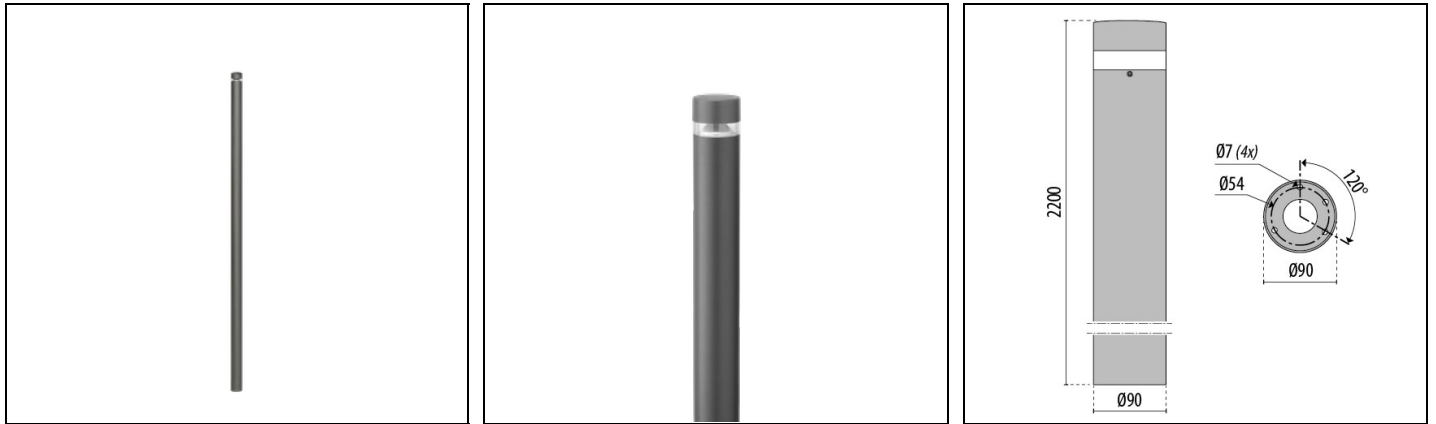


KHA SLIM 220 LED C/EW

Artikelnummer 06081096



Beschreibung

Vorrichtung für externe und interne Verlegung aus:

- Leuchtenkörper und Deckel aus AISI 316 elektropoliertem 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
- Für die Version KHA SLIM 220 kann die Bodenbefestigung über ein Erdstück aus verzinktem Stahl direkt im Beton erfolgen oder über einen Edelstahlsockel, der mit Dübeln (im Lieferumfang) am Boden befestigt wird, beides als Zubehör lieferbar
- 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]: | 4,725 |
| Gesamte Durchmesser [mm]: | 90 | Gesamte Höhe [mm]: | 2200 |

Mechanische Eigenschaften

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

Elektrische Eigenschaften

| | | | |
|------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| Spannungsart: | AC/DC | Eingangsspannung [V AC]: | 220/240 |
| Eingangsfrequenz [Hz]: | 0/50/60 | Leistungsfaktor / COS Φ : | 0,9 |
| Eingangsspannung [V DC]: | 176/280 | Überspannungsschutz Allgemein [kV]: | 4.000000 |
| Einschaltstrom [A/ μ s]: | 65 / 170 | C10 1.5 mm ² : | 5 |
| C16 2.5 mm ² : | 9 | B10 1.5 mm ² : | 3 |
| B16 2.5 mm ² : | 5 | | |

Installation

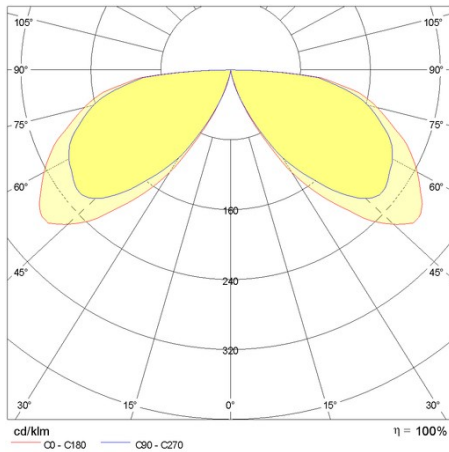
| | | | |
|--------------------------------|------------------|--------------------------------|-----|
| Anwendungsbereich: | Außenbeleuchtung | Min. Umgebungstemperatur [°C]: | -20 |
| Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 30 | | |

Lichteigenschaften

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

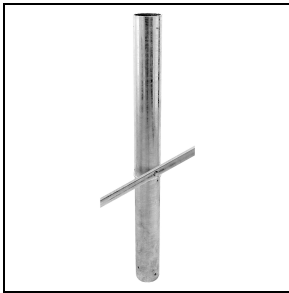
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte 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>

Photometrische Daten



Optionales Zubehör

KHA SLIM



14071220

Sockel aus feuerverzinktem Stahl, im Boden einzumauern (nur für Modelle H 220/250 cm)

■ INOX / Edelstahl



14071120

Sockel aus AISI 316 Edelstahl (oxidationsfrei) (nur für Modelle H 220/250 cm)