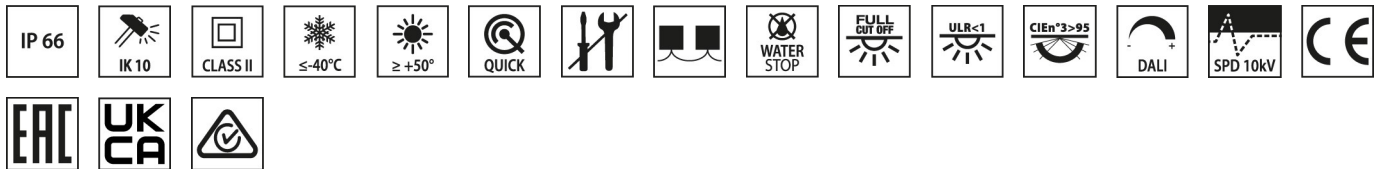
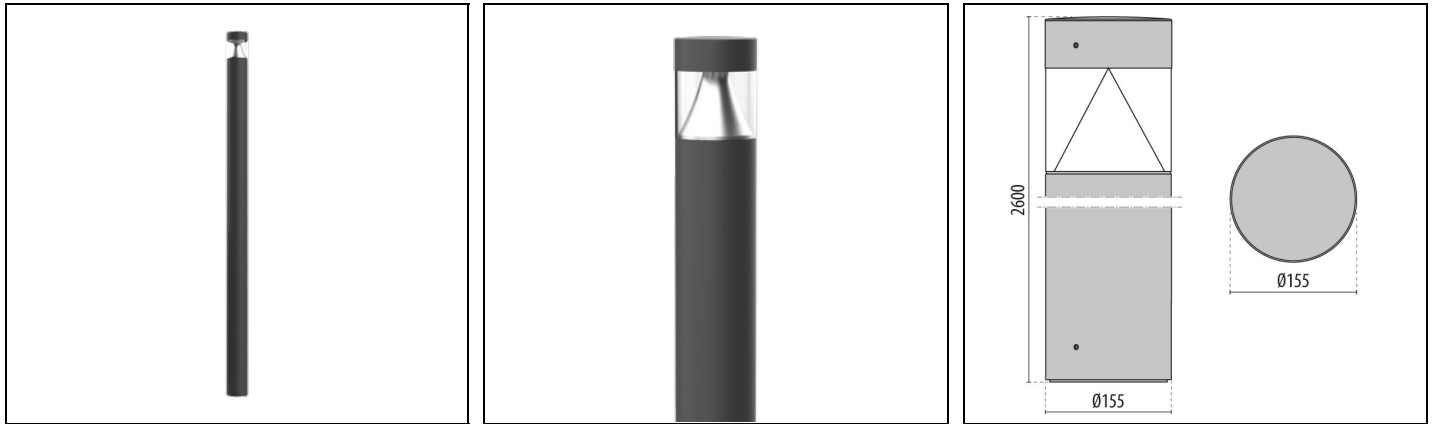


KHA CITY 26 C/EW

Artikelnummer 3114917



Beschreibung

Pollerleuchtenserie für den Außenbereich, bestehend aus:

- Leuchtenkörper und Deckel aus AISI 316 elektropoliertem Edelstahl oder aus pulverbeschichtetem Aluminium ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus transparentem UV-beständigem Polycarbonat
- Optische Einheit bestehend aus speziell entwickelten Linsen für maximale Effizienz und optimale Lichtverteilung. Die Linsen sind aus einem speziellen optischem Polycarbonat gefertigt, das eine optimale Lichtdurchlässigkeit und höchste Beständigkeit gegen UV-Strahlen und Hitze garantiert
- Kühlkörper aus Aluminium
- Altersbeständige Silikondichtung
- Anschlusskasten aus Technopolymer
- Inklusive Überspannungsschutz bis 10 kV (CM/DM)
- Elektrischer Anschluss über Anschlussdose IP68 aus Technopolymer, verbunden über H07RN-F Kabel. Geeignet für Durchgangsverdrahtung und Kabel Ø 7 - 13,5 mm. Dies ermöglicht den Anschluss ohne Öffnen der Leuchte
- Äußere Schrauben aus Edelstahl
- Für die Versionen KHA CITY 26 und KHA CITY COMFORT 26 kann die Bodenbefestigung über einen direkt im Beton eingelassenen Sockel aus verzinktem Stahl erfolgen oder über einen Edelstahlsockel, der mit entsprechenden Dübeln (nicht im Lieferumfang) oder auf vorgefertigten Sockeln befestigt wird. Beide Versionen sind als Zubehör erhältlich

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]: | 3335 | Leuchtenlichtstrom [lm]: | 2434 |
| Leistung [W]: | 23 W | Lichtausbeute [lm/W]: | 106 |
| CRI: | 80 | Farbtemperatur [K]: | 4000 |
| Farbe / Veredelung: | AN-g6 / Metallic-Anthrazit / Strukturiert | Schutzart IP: | IP66 |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK10 24J xx9 | Schutzklasse: | II |
| Optik: | C/EW - Runde extrabreite | Nettogewicht [kg]: | 14 |
| Gesamte Durchmesser [mm]: | 155 | Gesamte Höhe [mm]: | 2600 |

Mechanische Eigenschaften

| | | | |
|--|--------------------|---|-----------|
| Bauform: | Rund \leq 150 mm | Gehäusematerial: | Aluminium |
| Diffusormaterial: | Kunststoff | Glühfadentest [°C]: | 650 °C |
| Frontale Windangriffsfläche [m ²]: | 0.4 | Seitliche Windangriffsfläche [m ²]: | 0.4 |
| Obere Windangriffsfläche [m ²]: | 0.02 | | |

Elektrische Eigenschaften

| | | | |
|---------------------------------------|--------------------|---|-----------|
| Spannungsart: | AC | Eingangsspannung [V AC]: | 220/240 |
| Eingangsfrequenz [Hz]: | 220-240V 0/50/60Hz | Leistungsfaktor / COS Φ : | >0.9 |
| Überspannungsschutz Allgemein [kV]: | 10.000000 | Überspannungsschutz Differenziell [kV]: | 10.000000 |
| Einschaltstrom [A/ μ s]: | 26 / 180 | C10 1.5 mm ² : | 29 |
| C16 2.5 mm ² : | 46 | B10 1.5 mm ² : | 10 |
| B16 2.5 mm ² : | 28 | | |

Installation

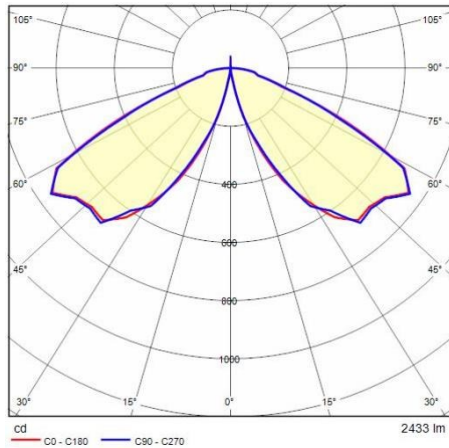
| | | | |
|--------------------------------|------------------|---|------|
| Anwendungsbereich: | Außenbeleuchtung | Min. Umgebungstemperatur [°C]: | -40 |
| Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 50 | Mindestabstand zum beleuchteten Objekt [m]: | 0.50 |

Lichteigenschaften

| | | | |
|--------------------------------------|--------|---------------------------------|----------------|
| MacAdam: | 5 | Lumen maintenance: | L80B10@220000h |
| Verteilung der Lichtemission: | Direct | Lichtstärkeklasse: | G*6 |
| Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%): | | IPEA* (Straßenbeleuchtung): | A3+ |
| IPEA* (Flächen, Kreisverkehre): | A4+ | IPEA* (Radfahrer / Fußgänger): | A3+ |
| IPEA* (Grünzonen): | A3+ | IPEA* (historische Stadtkerne): | A6+ |

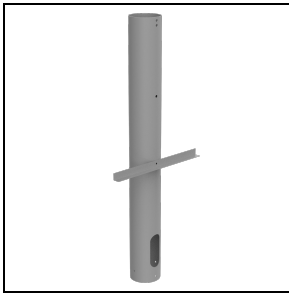
Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte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



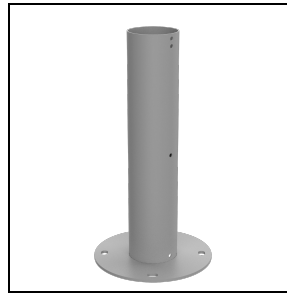
Notwendiges zubehör

KHA CITY 26



3114957

Sockel aus feuerverzinktem Stahl, im Boden einzumauern.



3114960

Sockel aus AISI 316 Edelstahl (oxidationsfrei)

■ INOX / Edelstahl

Optionales Zubehör

KHA CITY 26



3115347

Einzumauernder Zuganker.
Trägerplatte aus Edelstahl, Zuganker aus verzinktem Stahl