

CRICKET+ 20 A/M

Bestelnr. 3108378



Omschrijving

Serie klasse I grondinbouwarmaturen met geringe inbouwdiepte, bestaande uit:

- Behuizing van geanodiseerd en antraciet gelakt spuitgietaluminium
- Afscherming van extra helder vlak gehard veiligheidsglas
- Optische groep bestaande uit lenzen van technopolymeer met zeer hoge licht-doorgave
- Pakking van slijtvast siliconen, met zeer hoge elastische terugveer-capaciteit
- Sluistring van spuitgiet aluminium
- Koellichaam van aluminium
- Waterdichte kabelaanluiting, WATER STOP
- Schroeven van roestvrij staal
- Inbouwdoos van technopolymeer separaat te bestellen
- De armaturen zijn, aangezien ze in de vloer zijn geïnstalleerd, tijdens het gebruik onderhevig aan ernstige belasting. Om een goede werking en de veiligheid te garanderen is het daarom noodzakelijk dat de installatie vakkundig wordt uitgevoerd, door gekwalificeerd personeel en met inachtneming van de montage-instructies
- De armaturen mogen niet worden geïnstalleerd in verzonken straatwerk/gebieden
- Systeem van bevestiging aan de inbouwdoos waarmee een veilige en probleemloze installatie mogelijk is ook als het inbouwputje niet verzonken is op gelijke hoogte met de vloer

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Product gegevens

| | | | |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC000758 |
|-------------|----------|--------------|----------|

Algemene informatie

| | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-------|
| Lamphouder: | LED | Lichtbron: | LED |
| Nominale lichtstroom [lm]: | 2724 | Reële lichtstroom [lm]: | 1793 |
| Armatuur wattage [W]: | 26 W | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 69 |
| CRI: | 80 | Kleurtemperatuur [K]: | 3000 |
| Kleur / Afwerking: | AN-g6 / Antraciet / Structuur mat | IP waarde: | IP67 |
| Impact resistance / impact energy: | IK10 21J xx9 | Beschermingsklasse: | I |
| Optiek: | A5/M - Asymmetrische gemiddelde | Nettogewicht [kg]: | 4.689 |
| Totale diameter [mm]: | 270 | Totale hoogte [mm]: | 145 |

Mechanische eigenschappen

| | | | |
|---------------------------|-----------------------|----------------------------|-----------|
| Vorm: | Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm | Materiaal behuizing: | Aluminium |
| Materiaal afscherming: | Glas | Gloeidraadtest [°C]: | 650 °C |
| Maximale belasting [kg]: | 7500 | Snelheid [km/h]: | 30 |
| Statische belasting [kg]: | 2000 | Dynamische belasting [kN]: | 5 |
| Tordeer weerstand [Nm]: | 50 | | |

Elektrische eigenschappen

| | | | |
|--|----------|--|----------|
| Spanningstype: | AC | Ingangsspanning [V AC]: | 220/240 |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 50/60 | Arbeidsfactor / COS Φ: | >0.9 |
| Ingangsspanning [V DC]: | 170/264 | Piekspanningsbeveiliging Gemeenschappelijk [kV]: | 6.000000 |
| Piekspanningsbeveiliging Differentiaal [kV]: | 6.000000 | Aanloopstroom [A/μs]: | 25 / 236 |
| C10 1.5 mm ² : | 20 | C16 2.5 mm ² : | 33 |
| B10 1.5 mm ² : | 12 | B16 2.5 mm ² : | 20 |

Installatie

| | | | |
|--|---------|---------------------------------|----------------|
| Plaats van toepassing: | Outdoor | Montage type: | Grond inbouw |
| Min. omgevingstemperatuur [°C]: | -40 | Max. omgevingstemperatuur [°C]: | 35 |
| Glas temperatuur [°C]: | 42 | Grondinbouw classificatie: | A1 A2 A3 A4 A5 |
| Min. afstand van verlichte object [m]: | 0.50 | | |

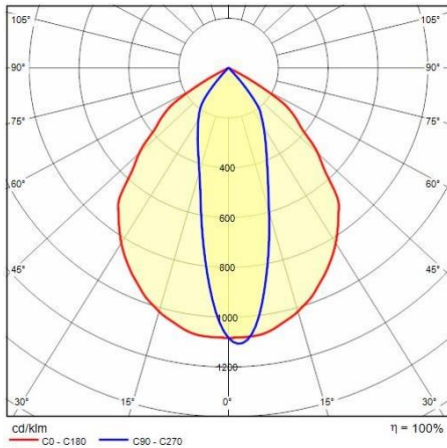
Verlichtings functies

| | | | |
|----------------------------|--------|--------------|---------------|
| MacAdam: | 3 | Lumenbehoud: | L90B10@94000h |
| Distributie licht emissie: | Direct | | |

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

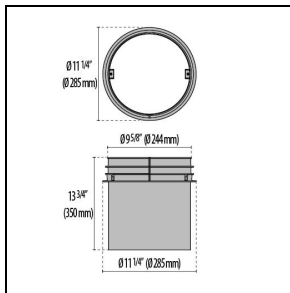
Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE IN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Fotometrische gegevens



Verplichte accessoires

CRICKET+ 20



3111135

Inbouwdoos

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website www.performanceinlighting.com is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>