



PRODUCTDATASHEET

FLOODLIGHT LED 200 W 4000 K BK

LEDVANCE FLOODLIGHT LED ASYM | LED schijnwerperarmaturen



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Vervanging voor schijnwerpers met halogeenlampen
- Publieke zones
- Gevels van gebouwen
- Architecturale verlichting

PRODUCTVOORDELEN

- Energiebesparingen van maximaal 90% vergeleken met halogeenlampschijnwerpers
- Gewicht en grootte geoptimaliseerd dankzij compact ontwerp
- Zeer homogeen licht

PRODUCTKENMERKEN

- Schijnwerper met asymmetrische emissie
- Beschermingsgraad: IP65



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

| | |
|---|-------------------------------|
| Bedrijfsmodus | Electronic control gear (ECG) |
| Nominale vermogen | 200,00 W |
| Nominale spanning | 220...240 V |
| Netfrequentie | 50/60 Hz |
| Arbeidsfactor λ | >0,90 |

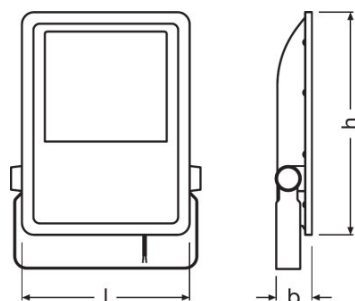
Fotometrische data

| | |
|--|---------------------------|
| Kleurtemperatuur | 4000 K |
| Lichtstroom | 20000 lm |
| Lichtkleur | Cool White |
| Standaardafwijking van kleurproeven | ≤ 5 sdc _m |
| Kleurweergave-index Ra | >80 |
| Lichtstroom efficiëntie | 100 lm/W |

Lichttechnische gegevens

| | |
|----------------------|-------------|
| Stralingshoek | 38 ° x 80 ° |
|----------------------|-------------|

Afmetingen



| | |
|----------------|----------|
| Lengte | 402,4 mm |
| Breedte | 303,4 mm |
| Hoogte | 64,0 mm |

Kleuren & materialen

| | |
|------------------------------|----------|
| Body materiaal | Aluminum |
| Housing color | Black |
| Kleur van het product | Black |

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...50 °C |
|------------------------------------|-------------|

Levensduur

| | |
|-------------------------------|---------|
| Levensduur L70 @ 25 °C | 50000 h |
| Levensduur L80 @ 25 °C | 40000 h |
| Levensduur L90 @ 25 °C | 20000 h |
| Aantal schakelcycli | 30000 |

Aanvullende product data

| | |
|-----------------------|--------------|
| Montagelocatie | Wall / Floor |
|-----------------------|--------------|

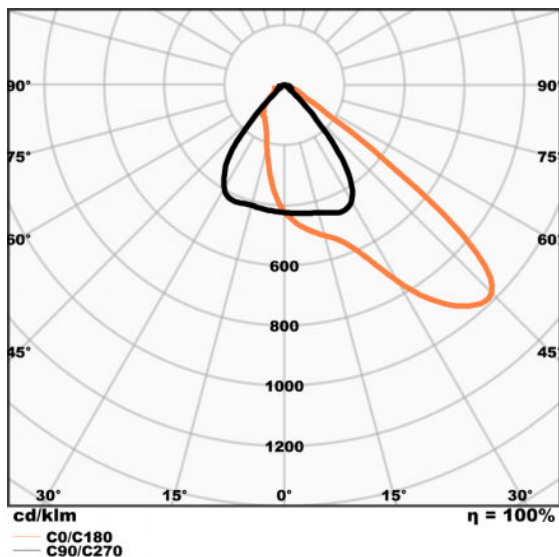
Vermogen

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Dimbaar | Nee |
| Type aansluiting | Cable, 3-pole |
| Vervangbare LED module | Niet vervangbaar |

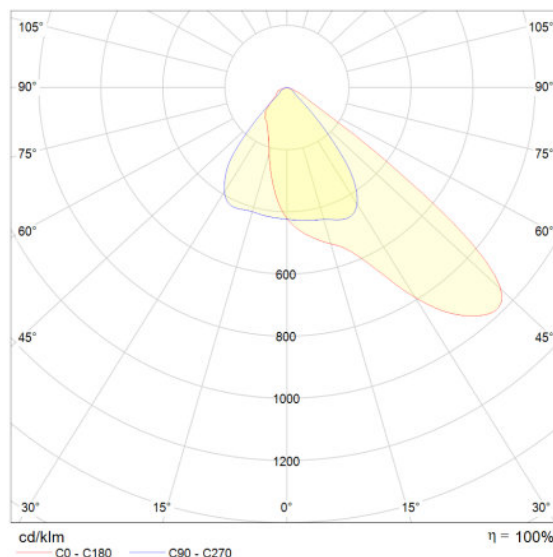
Certificaten & normen

| | |
|---|------------------------|
| Veiligheidsklasse | I |
| Type bescherming | IP65 |
| Normen | CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS |
| Beschermklasse IK (Schok bestendig) | IK08 |
| Photobiological safety group | RG 1 |

Lichtverdeling



LDC typ luminance



LDC typ polar

LOGISTIEKE DATA

| Productcode | Productomschrijving | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Volume | Gewicht |
|---------------|--------------------------------|---|--|-----------------------|-----------|
| 4058075814769 | FLOODLIGHT LED 200 W 4000 K BK | Verzenddoos 1 | 499 mm x 399 mm x 126 mm | 25.09 dm ³ | 8043.00 g |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.