

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Floodlight Essential 20W 6500K

Essentials Floodlights | Essential Floodlights for basic user purposes



Oblasti použití

- Venkovní
- Fasády budov

Výhody výrobku

- Krytí IP65 je vhodné pro venkovní použití
- Bílý saténově matný difuzor pro stejnoměrné neoslňující světlo

Vlastnosti výrobku

- Venkovní světlo IP65
- Nastavitelný úhel světla



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

| | |
|--|-----------------------|
| Jmenovitý výkon | 20,00 W |
| Jmenovité napětí | 220...240 V |
| Síťová frekvence | 50...60 Hz |
| Jmenovitý proud | 90,000 mA |
| Doba náběhového proudu T_{h50} | 56 μ s |
| Maximální počet svítidel na jistič B16 A | 142 |
| Maximální počet svítidel na jistič C16 A | 142 |
| Účinnost λ | $\geq 0,90$ |
| Celkové harmonické zkreslení | < 20 % |
| Třída ochrany | I |
| Provozování | Integrated LED driver |

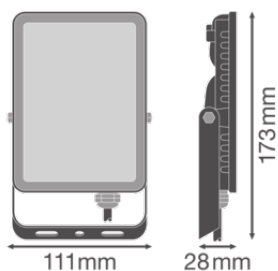
Fotometrická data

| | |
|---|----------------------|
| Světelný tok | 1800 lm |
| Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů | 1900 lm |
| Světelná účinnost | 90 lm/W |
| Teplota chromatičnosti | 6500 K |
| Barva světla (označení) | Studené denní světlo |
| Index podání barev Ra | ≥ 80 |
| Standardní odchylka sladění barev | 6 sdc _m |
| Měřená veličina blikání (Pst LM) | - |
| Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM) | - |
| Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778 | RG1 |
| Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471 | RG1 |
| Vyzařovací úhel | 100 ° |
| UGR longitudinal | < 28 |

ROZMĚRY A HMOTNOST

| | |
|--------------|-----------|
| Délka | 173.00 mm |
| Šířka | 28.00 mm |
| Výška | 111.00 mm |
| Váha výrobku | 350,00 g |
| Dálka vodiče | 300 mm |





MATERIÁLY A BARVY

| | |
|--|----------|
| Barva produktu | Černý |
| Barva těla svítidla | Černý |
| Výrobní materiál | Aluminum |
| Test žhovou smyčkou podle IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Obsah rtuti | 0.0 mg |

APLIKACE A MONTÁŽ

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Rozsah okolní teploty | -30...+40 °C |
| Typ zapojení | Kabel, 3-pólový |
| Druh ochrany | IP65 |
| Stmívatelné | Ne |
| Typ montáže | Surface |
| Prostředí aplikace | Outdoor |
| Vyměnitelný LED modul | Bez možnosti výměny |
| Se světelným zdrojem | Ano |

Životnost

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Počet spínacích cyklů | 25000 |

CERTIFIKACE A NORMY



| | |
|-----------------------------|-----------|
| Standardy | CE / UKCA |
| Omezená teplota povrchu | Ne |
| Bezpečné při zasažení míčem | Ne |



equipment_accessories

- Připojovací kabel součástí

KE STAŽENÍ

| KE STAŽENÍ | |
|--|----------------------------|
|  | User instruction |
|  | Declarations of conformity |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4058075768031 | Folding box 1 | 40 mm x 114 mm x 182 mm | 388.00 g | 0.83 dm ³ |
| 4058075768048 | Shipping box 20 | 382 mm x 214 mm x 252 mm | 8170.00 g | 20.60 dm ³ |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.

