

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ECO CLASS AREA 60 W 4000 K Gray

ECO CLASS AREALIGHTING Gen 2 | Pouliční svítidlo



Oblasti použití

- Veřejné osvětlení
- Ulice
- Parkoviště
- Plošné osvětlení

Výhody výrobku

- Energeticky úsporné díky vysoké účinnosti systému: až 120 lm/W
- Nízké náklady na údržbu a provoz díky dlouhé životnosti LED
- 5letá záruka

Vlastnosti výrobku

- K dodání s teplotou chromatičnosti: 2.700 K, 3.000 K, 4.000 K, 6.500 K
- Životnost (L70/B50): až 50.000 h
- Stupeň krytí: IP66
- Odolnost proti nárazu: IK08
- Škála provozních teplot při t_a : -35 až 50 °C
- Robustní kryt z tlakově litého hliníku
- Vhodné pro kolíky o průměru 42 mm, 48 mm a 60 mm



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

| | |
|--|---------------|
| Jmenovitý výkon | 60,00 W |
| Jmenovité napětí | 100...240 V |
| Síťová frekvence | 50...60 Hz |
| Maximální počet svítidel na jistič B16 A | 16 |
| Maximální počet svítidel na jistič C10 A | 15 |
| Maximální počet svítidel na jistič C16 A | 24 |
| Účinnost λ | > 0,90 |
| Třída ochrany | I |
| Provozování | Mains voltage |

Fotometrická data

| | |
|--|--------------|
| Světelný tok | 7200 lm |
| Světelná účinnost | 120 lm/W |
| Teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Barva světla (označení) | Studená bílá |
| Index podání barev Ra | > 80 |
| Standardní odchylka sladění barev | ≤ 5 sdc |
| Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778 | RG1 |
| Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471 | RG1 |
| Vyzařovací úhel | 135 ° x 75 ° |

ROZMĚRY A HMOTNOST

| | |
|--------------|-----------|
| Délka | 409.00 mm |
| Šířka | 151.00 mm |
| Výška | 83.00 mm |
| Váha výrobku | 1519,00 g |

MATERIÁLY A BARVY

| | |
|------------------------|--------------------|
| Barva produktu | Šedá |
| Barva těla svítidla | Šedá |
| Výrobní materiál | Aluminum |
| Výrobní materiál obalu | Polycarbonate (PC) |
| Obsah rtuti | 0.0 mg |



APLIKACE A MONTÁŽ

| | |
|--|---------------------|
| Rozsah okolní teploty | -30...+50 °C |
| Skladujte při teplotách od... do | -35...+70 °C |
| Typ zapojení | Kabel, 3-pólový |
| Druh ochrany | IP66 |
| Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM] | IK08 |
| Stmívatelné | Ne |
| Typ montáže | Suspended |
| Místo montáže | Pól |
| Prostředí aplikace | Outdoor |
| Vyměnitelný LED modul | Bez možnosti výměny |





Životnost

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Počet spínacích cyklů | 100000 |

CERTIFIKACE A NORMY

| | |
|-----------|-------------------|
| Standardy | CE / ROHS / REACH |
|-----------|-------------------|

KE STAŽENÍ

| KE STAŽENÍ | |
|---|-------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | IES file (IES) |
|  | LDT file (Eulumdat) |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4058075425491 | Folding box 1 | 448 mm x 121 mm x 200 mm | 1719.00 g | 10.84 dm ³ |
| 4058075425507 | Shipping box 8 | 507 mm x 467 mm x 422 mm | 14560.00 g | 99.92 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.

Reference / Odkazy

– Záruka viz www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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

