

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

ECO CLASS AREA 45 W 4000 K GRAY

ECO CLASS AREALIGHTING Gen 2 | Pouliční svítidlo



DRUH POUŽITÍ

- Veřejné osvětlení
- Ulice
- Parkoviště
- Plošné osvětlení

VÝHODY PRODUKTU

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

VLASTNOSTI PRODUKTU

- 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

Parametry

Jmenovitý výkon	45,00 W
Provozování	Mains voltage
Jmenovité napětí	100...240 V
Síťová frekvence	50/60 Hz
Účinník λ	> 0,90
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	38
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	30
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	48

Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev Ra	>80
Barva světla (označení)	Studená bílá
Světelný tok	5400 lm
Světelná účinnost	120 lm/W
Standardní odchylka sladění barev	≤5 sdc

Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	135 ° x 75 °
-----------------	--------------

Rozměry & váha

Délka	360,0 mm
Šířka	131,0 mm
Výška	83,0 mm
Váha výrobku	1307,00 g

Barvy & materiály

Barva produktu	Gray
Barva těla svítidla	Gray
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)

Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-30...+50 °C
-----------------------	--------------

Životnost

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

Další údaje o produktu

Typ montáže	Suspended
Místo montáže	Pól

Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
Typ zapojení	Cable, 3-pole
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Certifikáty & standardy

Druh ochrany	IP66
Třída ochrany	I
Třída ochrany IK (rázová odolnost)	IK08
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG 1
Standardy	CE/ROHS/REACH

Logistická data

Skladujte při teplotách od... do	-35...+70 °C
----------------------------------	--------------

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075425415	Folding carton box 1	398 mm x 114 mm x 180 mm	1331,00 g	8.17 dm ³
4058075425422	Shipping carton box 10	592 mm x 417 mm x 382 mm	14006,00 g	94.30 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.