

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ECO CLASS AREA 45 W 6500 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	45,00 W
Jmenovité napětí	100...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	38
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	30
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	48
Účinnost λ	> 0,90
Třída ochrany	I
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

Světelný tok	5400 lm
Světelná účinnost	120 lm/W
Teplota chromatičnosti	6500 K
Barva světla (označení)	Studené denní světlo
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	360.00 mm
Šířka	131.00 mm
Výška	83.00 mm
Váha výrobku	1307,00 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
4058075425439	Folding box 1	398 mm x 114 mm x 180 mm	1331.00 g	8.17 dm ³
4058075425446	Shipping 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.

