

TERMÉKADATLAP

ECO CLASS AREA 45 W 4000 K Gray

ECO CLASS AREALIGHTING Gen 2 | Közvilágítási lámpatestek



Alkalmazási területek

- Közútvilágítás
- Utcák
- Parkolók
- Tervilágítás

Termékelőnyök

- Energiamegtakarítás az akár 120 lm/W-os fényhasznosítással
- Alacsony karbantartási és üzemeltetési költségek a LED hosszú élettartamának köszönhetően
- 5 év garancia

Termékjellemzők

- Elérhető színhőmérsékletek: 2700 K, 3000 K, 4000 K, 6500 K
- Élettartam (L70/B50): akár 50 000 óra
- Védelem típusa: IP66
- Ütésállóság: IK08
- Működési hőmérséklet-tartomány, t_a : $-35 \dots 50$ °C
- Strapabíró, öntött alumíniumház
- 42 mm, 48 mm és 60 mm-es csapátmérővel kompatibilis



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	45,00 W
Névleges feszültség	100...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	38
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	30
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	48
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Védelmi osztály	I
Üzem mód	Hálózati feszültség

Fotometriai adatok

Fényáram	5400 lm
Fényhasznosítás	120 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤5 sdc _m
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG1
Sugárzási szög	135 ° x 75 °

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	360,00 mm
Szélesség	131,00 mm
Magasság	83,00 mm
Product weight	1307,00 g

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Szürke
Ház színe	Szürke
Felépítmény anyaga	Alumínium
Burkolat anyag	Polikarbonát (PC)
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-30...+50 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-35...+70 °C
Csatlakozás típusa	Kábel, 3 pólusú
Védelem típusa	IP66
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK08
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Suspended
Rögzítési hely	Rúd
Felhasználási környezet	Kültér
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	50000 h ¹⁾
Kapcsolási ciklusok száma	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / ROHS / REACH
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	ECO CLASS AREALIGHTING
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE Declaration of Conformity_ECO CLASS AREA
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	ECO AREA M 45W 840 5400LM GR
	LDT-fájl (Eulumdat)	ECO AREA M 45W 840 5400LM GR

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075425415	Hajtogatott doboz 1	398 mm x 114 mm x 180 mm	1331.00 g	8.17 dm ³
4058075425422	Shipping box 10	592 mm x 417 mm x 382 mm	14006.00 g	94.30 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Referenciák/hivatkozások

– For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.