

TERMÉKADATLAP

ECO AREA SPD 90W 840 IP66 GY

ECO AREA HIGH POWER | For applications with luminous flux demand up to 20250 lm



Alkalmazási területek

- Közútvilágítás
- Utcák
- Parkolók
- Térvilágítás

Termékelőnyök

- Praktikus, minimalista design
- Alacsony karbantartási és üzemeltetési költségek a LED hosszú élettartamának köszönhetően
- 5 év garancia

Termékjellemzők

- Aszimmetrikus fényeloszlással különböző alkalmazási területekhez
- Strapabíró, öntött alumíniumház
- Oldalrögzítés 48...60 mm-es oszlopokhoz
- Túlfeszültség elleni védelem: 10 kV (L/N-PE)
- Beépített széles feszültségi tartományú előtét, 100 - 240 V_{AC} feszültségértékhez
- Előre beépített, rugalmas, 0,5 m hosszú (H05RN-F), 3 x 1,0 mm²-es tekercselt vezetékek



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	90,00 W
Névleges feszültség	100...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	450 mA
Beáramló áram ideje T _{h50}	1400 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	4
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	5
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	8
Teljesítménytényező (λ)	> 0,95
Teljes harmonikus torzítás	< 20 %
Védelmi osztály	I
Üzem mód	Hálózati feszültség

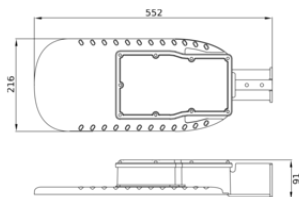
Fotometriai adatok

Fényáram	11700 lm
Fényhasznosítás	135 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Light color (designation)	Hideg természetes fény
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤5 sdcm
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG1
Sugárzási szög	150 ° x 85 °

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	552.00 mm
Szélesség	216.00 mm
Magasság	91.00 mm
Product weight	3400,00 g

Kábelhossz	500 mm
------------	--------



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
Dimmable	Nem
Type of mounting [calc.]	Side entry
Rögzítési hely	Rúd
Application environment	Kültér
Rögzítési hossz	nem releváns
Rögzítési szélesség	nem releváns
Szerelési mélység	nem releváns
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető
With light source	Igen

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	50000 h
Élettartam L80/B10 25 °C-on	35000 h

Élettartam L90/B10 25 °C-on	nem releváns
Kapcsolási ciklusok száma	100000

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / EAC / ENEC
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem

LETÖLTÉSEK

LETÖLTÉSEK	
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Gross weight	Volume
4058075557758	Hajtogatott doboz 1	582 mm x 128 mm x 253 mm	3773.00 g	18.85 dm ³
4058075557765	Shipping box 4	596 mm x 524 mm x 267 mm	16490.00 g	83.39 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.