

TERMÉKADATLAP

ENDURA Flood 100 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Cool White | Kültéri lámpatestek 4000 K színhőmérséklettel



Alkalmazási területek

- Kültér
- Halogénizzós fényvetők helyettesítésére
- Garázsok
- Épülethomlokzatok

Termékelőnyök

- Gyors és egyszerű telepítés az alacsony profilnak, a kompakt dizájnnak és kis súlynak köszönhetően
- Akár 80%-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest
- Félmatt, edzett üvegburkolat az egyenletes megvilágításért

Termékjellemzők

- Nagyon világos és funkcionális kültéri LED-lámpatestek
- Szimmetrikus sugárzási szög: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Védelem típusa: IP65
- Működési környezeti hőmérséklet: -20...+45 °C
- Beépítés 1 m-es kábellel, kábelezés szükséges



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

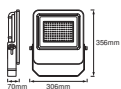
Névleges teljesítmény	100,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	550,000 mA
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	23
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	23
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	< 20 %
Védelmi osztály	I
Üzem mód	Elektronikus előtét (ECG)

Fotometriai adatok

Fényáram	8800 lm
Fényhasznosítás	88 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	≥80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	6 sdcm
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Sugárzási szög	120 °

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	356,00 mm
Szélesség	306,00 mm
Magasság	70,00 mm
Product weight	3500,00 g
Kábelhossz	1000 mm



ENDURA FLOOD 100W

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Sötétszürke
Ház színe	Sötétszürke
Felépítmény anyaga	Alumínium
Burkolat anyag	Üveg
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+45 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-30...+70 °C
Csatlakozás típusa	Kábel, 3 pólusú
Védelem típusa	IP65
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK08
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Fal
Felhasználási környezet	Kültér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	30000 h ¹⁾
Kapcsolási ciklusok száma	15000

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 / EAC / UKCA
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!
- I. védelmi osztályú termék. A védőföldelő vezetékre folyamatosan rá kell kötni minden olyan elektromosan vezető, fémből készült házrészre, amely működés közben vagy hiba esetén a karbantartás során feszültséget vesz fel.
- A fulladás kockázatának minimalizálása érdekében a lámpatesthez csatlakoztatott hajlékony vezetékeket hatékonyan a falhoz kell rögzíteni, ha a vezeték karnyújtásnyira található.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Jogi információk	OUTDOOR LUMINAIRES
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE Declaration Endura Floodlight
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	FLOODLIGHT

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075206809	Hajtogatott doboz 1	120 mm x 326 mm x 375 mm	3569.00 g	14.67 dm ³
4058075206816	Shipping box 2	340 mm x 255 mm x 395 mm	7596.00 g	34.25 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.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

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