

TERMÉKADATLAP

ENDURA Flood 30 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 dizájnnek 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



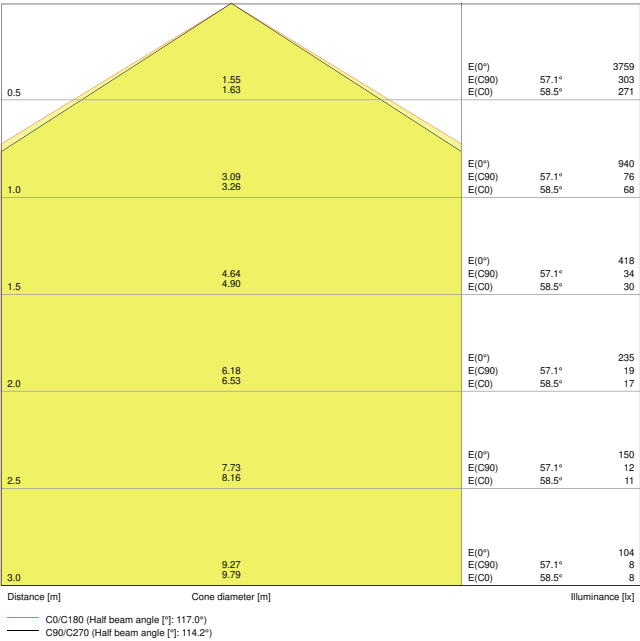
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

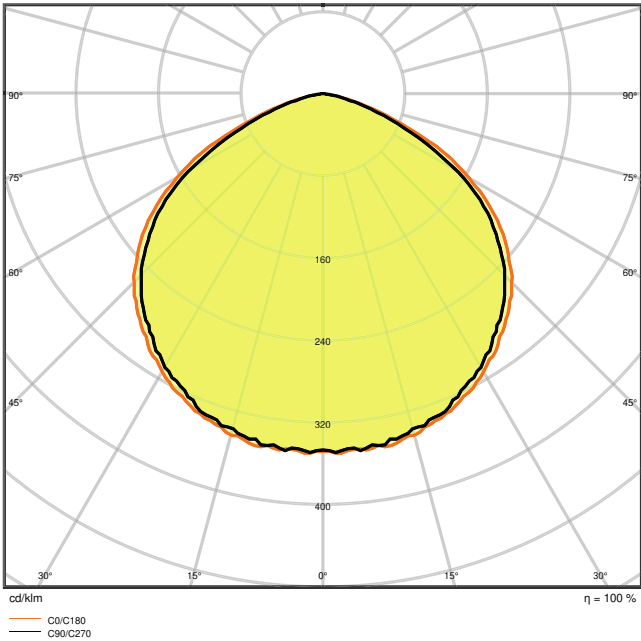
Névleges teljesítmény	30,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	145,000 mA
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	88
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	88
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	< 20 %
Védelmi osztály	I
Üzem mód	ELEKTRONIKUS ELŐTÉT (ECG)

Fotometriai adatok

Fényáram	2700 lm
Fényhasznosítás	90 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	110 °



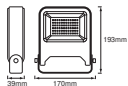
ENDURA FLOOD 30W 840 DG



ENDURA FLOOD 30W 840 DG

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	193,00 mm
Szélesség	170,00 mm
Magasság	39,00 mm
Product weight	650,00 g



ENDURA FLOOD 30W

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]	IK06
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
 Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	ENDURA FLOOD

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Jogi információk	OUTDOOR LUMINAIRES
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE Declaration Endura Floodlight
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	FLOODLIGHT
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	ENDURA FLOOD 30W 840 DG
	LDT-fájl (Eulumdat)	ENDURA FLOOD 30W 840 DG
	UGR-fájl (UGR-tábla)	ENDURA FLOOD 30W 840 DG
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	ENDURA FLOOD 30W 840 DG
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	ENDURA FLOOD 30W 840 DG

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075206700	Hajtogatott doboz 1	60 mm x 177 mm x 204 mm	694.00 g	2.17 dm ³
4058075206717	Shipping box 12	365 mm x 190 mm x 425 mm	8732.00 g	29.47 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.