

# TERMÉKADATLAP

## ENDURA PRO Flood Sensor 15W 4000K IP55 White

ENDURA® PRO FLOOD SENSOR | Nagy hatásfokú fali érzékelős lámpatestek széles fénysugárral, innovatív optikai kialakítással



### Alkalmazási területek

- Kültér
- Parkolóhelyek, városi terek, parkok
- Árkádátjáró

### Termékelőnyök

- Homogén megvilágítás
- Az előírásoknak megfelelő világítás az állítható lámpafejnek köszönhetően
- Egyszerű és gyors beépíthetőség

### Termékjellemzők

- 4 választható üzemmód (folyamatos, 6 órányi világítás, készenléti állapot, mozgás- és szürkületérzékelés)
- Állítható lámpafej
- Védelem típusa: IP55
- Ütésállóság: IK05
- Védelmi osztály: II



## MŰSZAKI ADATOK

## BEKÖTÉSI ADATOK

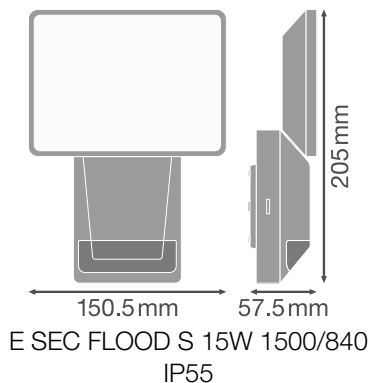
Névleges teljesítmény	15,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	80,000 mA
Bekapcsolási túláram	8 A
Beáramló áram ideje $T_{h50}$	50 $\mu$ s
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	94
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	75
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	120
Teljesítménytényező ( $\lambda$ )	> 0,88
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Hálózati feszültség

## Fotometriai adatok

Fényáram	1500 lm
Benne lévő fényforrások teljes fényárama	1980 lm
Fényhasznosítás	107 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	$\geq$ 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	$\leq$ 6 sdc <sub>m</sub>
Villogás mértékegysége (Pst LM)	$\leq$ 1
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	$\leq$ 0.9
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG1
Sugárzási szög	100 °

## MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	151,00 mm
Szélesség	56,00 mm
Magasság	205,00 mm
Product weight	365,00 g



## ANYAGOK ÉS SZÍNEK

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

## ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-25...+70 °C
Csatlakozás típusa	Terminál, 3 pólusú (L, N, PE)
Védelem típusa	IP55
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK05
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Fal
Felhasználási környezet	Kültér
Fényforrással	Igen

## Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	30000 h <sup>1)</sup>
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	30000 h
Kapcsolási ciklusok száma	12500

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

## ELŐTÉTEK

ECG - Névleges kimeneti áram	205...260 mA
------------------------------	--------------

## ÉRZÉKELŐK

Érzékelő típusa	Fényérzékelő / Mozgásérzékelő
Érzékelőtechnológia	Passzív infravörös (PIR)
Érzékelő észlelési szöge	180 °
Érzékelő által vezérelt kapcsolási idő	2 s...15 min
Mozgásérzékelő észlelési tartománya	12 m
Természetes világítás érz. észl. küszöbe	1...1000 lx




## 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!
- 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 PRO LUMINAIRES
	Megfelelőségi nyilatkozatok	E PRO FLOOD and SPOT
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	E PRO LUM

## LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075228788	Hajtogatott doboz 1	68 mm x 158 mm x 214 mm	418.00 g	2.30 dm <sup>3</sup>
4058075228795	Shipping box 6	326 mm x 213 mm x 231 mm	3315.00 g	16.04 dm <sup>3</sup>

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.

---

## FELELŐSSÉGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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