

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## ENDURA PRO Spot Sensor 16W 4000K IP55

### Dark Gray

ENDURA® PRO SPOT SENSOR | Vysoce účinná nástěnná svítidla se senzorem, s úzkým vyzařovacím úhlem a s inovativním optickým designem



#### Oblasti použití

- Venkovní
- Vstupní prostory
- Podloubí

#### Výhody výrobku

- Malé bodové světlo pro přesné osvětlení
- Osvětlení podle požadavků díky nastavitelné hlavě svítidla
- Snadná a rychlá instalace

#### Vlastnosti výrobku

- Výběr ze 4 režimů provozu (6 hodin neustále zapnuté světlo, pohotovostní režim, sepnutí pohybem nebo při setmění)
- Nastavitelná hlava svítidla
- Třída ochrany: IP55
- Odolnost vůči nárazům: IK05
- Třída ochrany: II



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

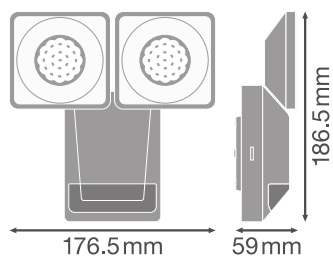
Jmenovitý výkon	16,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	86,000 mA
Náběhový proud	8 A
Doba náběhového proudu $T_{h50}$	50 $\mu$ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	94
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	75
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	120
Účinnost $\lambda$	> 0,85
Třída ochrany	II
Provozování	Mains voltage

## Fotometrická data

Světelný tok	1500 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	2140 lm
Světelná účinnost	86 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	$\geq 80$
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdc
Měřená veličina blikání (Pst LM)	$\leq 1$
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	$\leq 0.9$
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	50 °

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	177.00 mm
Šířka	58.00 mm
Výška	187.00 mm
Váha výrobku	415,00 g



## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Tmavošedý
Barva těla svítidla	Tmavě šedý
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

## APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-25...+70 °C
Typ zapojení	Svorka, 3pólová (L, N, PE)
Druh ochrany	IP55
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK05
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna
Prostředí aplikace	Outdoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

## Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	100000

## PŘEDŘADNÍK

Výstupní proud	220...280 mA
----------------	--------------

## SENZOR



Typ snímače	Světlo / Pohyb
-------------	----------------

Technologie senzoru	Pasivní infračervený (PIR)
Detekční úhel senzoru	180 °
Spínání senzorem	2 s...15 min
Rozsah detekce pohybového senzoru	12 m
Práh detekce senzoru denního světla	1...1000 lx

## CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / EAC / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

## KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075228924	Folding box 1	70 mm x 184 mm x 196 mm	454.00 g	2.52 dm <sup>3</sup>
4058075228931	Shipping box 6	294 mm x 150 mm x 213 mm	3645.00 g	9.39 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.