

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA PRO Spot Sensor 16W 4000K IP55 White

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

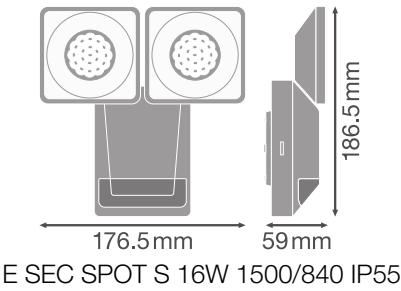
Jmenovitý výkon	16,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	86,000 mA
Doba náběhového proudu T _{h50}	50 µs
Max. počet svítidel na jistič B16	94
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	120
Účinník λ	> 0,85
Třída ochrany	II
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

Světelný tok	1500 lm
Světelná účinnost	86 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdc _m
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos 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	bílá
Barva těla svítidla	Bílá
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
Prostředí aplikace	Venkovní
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Jmenovitá životnost L80/B50 při 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	12500

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

PŘEDŘADNÍK

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

SENZOR

Typ snímače	Světlo / Pohyb
Technologie senzoru	Pasivní infračervený (PIR)
Detekční úhel senzoru	180 °

CERTIFIKACE A NORMY

Omezená teplota povrchu	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Aby se zabránilo riziku uškrcení, musí být dlouhý flexibilní kabel tohoto svítidla vhodně připevněn ke stěně.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	E PRO SPOT S
	Právní informace	Safety insert G11221891
	Prohlášení o shodě	E PRO FLOOD and SPOT
	Prohlášení o shodě UKCA	E PRO LUM

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854451836	Folding box 1	70 mm x 184 mm x 196 mm	587.00 g	2.52 dm³
4099854451843	Shipping box 6	378 mm x 219 mm x 213 mm	3520.00 g	17.63 dm³

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.

