

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Flood Sensor 50 W 3000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Warm White | Venkovní svítidla se senzorem a 3 000 K



Oblasti použití

- Venkovní použití (IP44)
- Náhrada za reflektory s halogenovými žárovkami
- Garáže
- Fasády budov

Výhody výrobku

- Optimalizovaná hmotnost a velikost kvůli kompaktnosti designu
- Úspora energie až 80 % v porovnání s halogenovými reflektory
- Kryt z polomatného temperovaného skla pro rovnoměrné osvětlení

Vlastnosti výrobku

- Velmi jasná a funkční venkovní LED svítidla
- Symetrický vyzařovací úhel: 110° x 110°
- Provozní teplota okolí: -10 až +40 °C
- V nabídce s pláštěm ve dvou barvách: bílé a tmavě šedé
- Připojení 1 m dlouhým kabelem, nutné elektrorozvody
- Nastavitelný IR senzor denního světla a pohybu s detekčním dosahem až 9 m



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

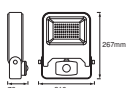
Jmenovitý výkon	50,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	220,000 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	58
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	58
Účinnost λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I

Fotometrická data

Světelný tok	4500 lm
Světelná účinnost	90 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥ 80
Standardní odchylka sladění barev	6 sdc
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	120 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	267,00 mm
Šířka	210,00 mm
Výška	70,00 mm
Váha výrobku	1150,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Tmavě šedý
Barva těla svítidla	Tmavě šedý
Výrobní materiál	Aluminum
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-10...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-30...+70 °C
Typ zapojení	Kabel, 3-pólový
Druh ochrany	IP44
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK06
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna
Prostředí aplikace	Venkovní
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Počet spínacích cyklů	15000
-----------------------	-------

SENZOR

Typ snímače	Světlo / Pohyb
Technologie senzoru	Pasivní infračervený (PIR)
Detekční úhel senzoru	120 °
Spínání senzorem	10 s...10 min
Rozsah detekce pohybového senzoru	2...9 m
Práh detekce senzoru denního světla	20...2000 lx





CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / EAC / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKOVÁ DATA

Počet svítidel	1
----------------	---

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075239593	Folding box 1	80 mm x 217 mm x 279 mm	1233.00 g	4.84 dm ³
4058075239609	Shipping box 8	445 mm x 330 mm x 295 mm	10418.00 g	43.32 dm ³

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.