

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Flood Solar Double Sensor 2 W 3000 K

ENDURA STYLE SOLAR DOUBLE | Solární svítidlo se snímačem pohybu a světla



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Požadavek podle osvětlení a úspory energie díky čidlům pohybu a denního světla
- Snadné nastavení detekce denního světla a pohybu pomocí tlačítkového přepínače
- Úspora energie díky LED technologii
- Snadná a rychlá instalace
- Energeticky úsporná alternativa ke svítidlům používajícím halogenové žárovky

Vlastnosti výrobku

- Venkovní LED svítidlo se solárním napájením
- PIR senzor pohybu a denního světla
- Dobíjení akumulátoru solárním panelem
- Akumulátorová technologie: Li-ion



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	2,9 W
Jmenovité napětí	3,7 V
Jmenovitý proud	925,000 mA
Účinnost λ	$\leq 0,5$
Třída ochrany	III
Provozování	Battery

Fotometrická data

Světelný tok	380 lm
Světelná účinnost	131 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)	≤ 1 %
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	$\leq 0,4$
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	160.00 mm
Šířka	110.00 mm
Výška	172.00 mm
Váha výrobku	354,00 g

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Tmavě šedý
Barva těla svítidla	Tmavě šedý



Výrobní materiál	Plastic
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	0...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+40 °C
Druh ochrany	IP44
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ano
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	25000 h
Počet spínacích cyklů	12500

SENZOR

Typ snímače	Pohyb
Detekční úhel senzoru	100 °
Spínání senzorem	30 s
Rozsah detekce pohybového senzoru	5...8 m
Práh detekce senzoru denního světla	10...100 lx

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Jmenovité napětí baterie	3.7 V
--------------------------	-------

CERTIFIKACE A NORMY



Standardy	EMC / CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

equipment_accessories

– Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení



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
4058075576636	Folding box 1	118 mm x 98 mm x 168 mm	403.00 g	1.94 dm ³
4058075576643	Shipping box 8	360 mm x 260 mm x 220 mm	3790.00 g	20.59 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.