

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Flood Solar

ENDURA® FLOOD Solar Sensor | Solární svítidlo se snímačem pohybu a světla

Oblasti použití

- Venkovní



Výhody výrobku

- Economical with a high light output
- Ekologické solární světlo
- Více programovatelného nastavení s dálkovým PIR ovládáním
- Více možností upravení rozsahu senzoru, detekce denního světla a doba držení
- Fotoelektrický senzor světla zajišťuje automatické zapínání a vypínání v závislosti na dostupném denním světle

Vlastnosti výrobku

- Účinné LED reflektory s vysokou světelnou intenzitou
- Venkovní LED svítidlo se solárním napájením
- Flexibilní senzor pohybu a denního světla



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

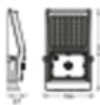
Jmenovitý výkon	10,00 W
Jmenovité napětí	3,6 V
Jmenovitý proud	2700,000 mA
Třída ochrany	III
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	1200 lm
Světelná účinnost	120 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	95 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	194,00 mm
Šířka	67,00 mm
Výška	313,00 mm
Váha výrobku	1730,00 g



ENDURA FLOOD SOLAR SENSOR
10W 840

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý

Výrobní materiál	Metal
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+45 °C
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK04
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Venkovní
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	36000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	36000

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

SENZOR

Typ snímače	Pohyb / denní světlo
Detekční úhel senzoru	95 °

BATERIE

Typ baterie	Lithium-iontová baterie Li-FE knoflíková baterie
Velikost baterie	Others
Jmenovité napětí baterie	3,2 V
Doba nabíjení baterie	5 h

CERTIFIKACE A NORMY

Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Výbava / příslušenství

– Včetně dálkového ovládání

Bezpečnostní informace

- Pokud nelze prostor pro baterie (v příslušných případech) bezpečně uzavřít, vyřadte výrobek z provozu a uchovávejte ho mimo dosah dětí. Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spolknutí baterií nebo jejich vložení do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Podmínky: Maximální okolní teplota: +35 °C. Při výměně baterií použijte správný typ, aby nedošlo k narušení ochrany (například v případě některých typů lithiových baterií). Nadmořská výška za provozu: 2 000 m. Nevhazujte baterie do ohně a nekládejte je do horké trouby. Zabraňte mechanickému poškození nebo rozřezání baterie – mohlo by to způsobit výbuch.

KE STAŽENÍ

	Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	ENDURA FLOOD SOLAR SEN REM
	Právní informace	Safety insert G11219579
	Prohlášení o shodě	CE Declaration ENDURA FLOOD SOLAR SEN REM
	Prohlášení o shodě UKCA	ENDURA FLOOD SOLAR SEN

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854429477	Folding box 1	189 mm x 189 mm x 644 mm	2155.00 g	23.00 dm ³
4099854429484	Shipping box 4	384 mm x 356 mm x 245 mm	8620.00 g	33.49 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.