

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 8W

ENDURA Flood Solar Butterfly | Solární reflektor v designu Butterfly s pohybovým a světelným senzorem



Oblasti použití

- Venkovní
- Garáže
- Fasády budov

Výhody výrobku

- Ekologické solární světlo
- Úspora energie díky LED technologii
- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Venkovní LED svítidlo se solárním napájením
- PIR senzor pohybu a denního světla
- Dobíjení akumulátoru solárním panelem



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

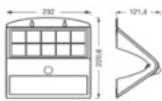
Jmenovitý výkon	8,00 W
Jmenovité napětí	3,7 V
Třída ochrany	III
Provozování	Battery

Fotometrická data

Světelný tok	850 lm
Světelná účinnost	106 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	<0,4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	90 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	232,00 mm
Šířka	121,40 mm
Výška	220,60 mm
Váha výrobku	1000,00 g



ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
BL 8W

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý

Výrobní materiál	Plastic
Výrobní materiál obalu	Sklo
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
Nastavitelný	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	36000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	10000

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 / Světlo
Detekční úhel senzoru	120 °
Spínání senzorem	90 s
Rozsah detekce pohybového senzoru	6 m
Práh detekce senzoru denního světla	0...15 lx

BATERIE

Typ baterie	Lithium-iontová
Velikost baterie	18650
Počet baterií	2
Jmenovité napětí baterie	3.7 V
Doba nabíjení baterie	> 8 h

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
-----------	-----------

Omezená teplota povrchu	Ne
-------------------------	----

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel	2
----------------	---

Výbava / příslušenství

– Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		document_name
	User instruction	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Packaging insert	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Declarations Of Conformity CE	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Declarations Of Conformity UKCA	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854089695	Folding box 1	228 mm x 135 mm x 242 mm	1119.00 g	7.45 dm³
4099854089701	Shipping box 8	559 mm x 473 mm x 272 mm	10149.00 g	71.92 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.