

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 4W

ENDURA Flood Solar Butterfly | Apparecchio ad energia solare Butterfly con sensore di movimento e di luce



Aree di applicazione

- Esterni
- Garage
- Facciate di edifici

Vantaggi del prodotto

- Luce ad energia solare ecologica
- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED
- Installazione facile e veloce

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Rilevatore di movimento PIR e sensore di luminosità
- Ricarica della batteria tramite pannelli solari



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

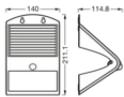
Potenza nominale	4,00 W
Tensione nominale	3,7 V
Fattore di potenza λ	-
Classe di sicurezza	III

Dati fotometrici

Flusso luminoso	500 lm
Efficienza luminosa	116 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdc _m
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0,4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	90 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	140,00 mm
Larghezza	114,80 mm
Altezza	211,10 mm
Peso prodotto	550,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Plastic
Materiale della copertura	Vetro

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK04
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Orientabile	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Si

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	36000 h ¹⁾
Numero cicli accensione / spegnimento	10000

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

SENSORE

Tipo di sensore	Movimento / Luce
Angolazione del rilevamento del sensore	120 °
Accens./spegn. controllati da sensore	90 s
Area di rilevamento del sens.movimento	6 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	0...15 lx

BATTERY

Battery size [GMS]	18650
--------------------	-------

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	2
-------------------------------	---

Apparecchiatura / Accessori

– Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854089671	Astuccio 1	218 mm x 127 mm x 152 mm	654.00 g	4.21 dm ³
4099854089688	Cartone di spedizione 8	453 mm x 271 mm x 335 mm	5909.00 g	41.13 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.