

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 1.5W

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

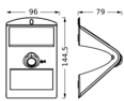
Potenza nominale	1,50 W
Tensione nominale	3,7 V
Fattore di potenza λ	-
Classe di sicurezza	III

Dati fotometrici

Flusso luminoso	220 lm
Efficienza luminosa	110 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	96,00 mm
Larghezza	79,00 mm
Altezza	144,50 mm
Peso prodotto	210,00 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	Sì

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
4099854089657	Astuccio 1	189 mm x 189 mm x 644 mm	2200.00 g	23.00 dm³
4099854089664	Cartone di spedizione 8	263 mm x 233 mm x 245 mm	2471.00 g	15.01 dm³

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.