

## SCHEMA 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

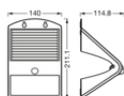
Potenza nominale	4,00 W
Tensione nominale	3,7 V
Fattore di potenza $\lambda$	-
Classe di sicurezza	III

## 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 <sub>m</sub>
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



ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN  
BL

## MATERIALE &amp; 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
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

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

<sup>1)</sup> 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 °

## BATTERIA

Dimensioni della batteria	18650
---------------------------	-------

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

## Apparecchiatura / Accessori

– Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

## Consigli per la sicurezza

- Se il vano batterie (se applicabile) non si chiude in modo sicuro, interrompere l'uso del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. Se si ritiene che le batterie siano state ingerite o inserite in qualsiasi parte del corpo, consultare immediatamente un medico.
- Si prega di evitare: Temperatura ambiente massima: +45 °C. La sostituzione di una batteria con un tipo non corretto che potrebbe vanificare la

protezione (ad esempio, nel caso di alcuni tipi di batterie al litio). Lo smaltimento di una batteria nel fuoco o in un forno caldo, o lo schiacciamento o il taglio meccanico di una batteria, che potrebbero provocare un'esplosione.

## DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN BL
	Informazioni legali	Safety insert G11219579
	Dichiarazioni di conformità	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN
	Dichiarazioni di conformità UKCA	ENDURA FL BUTTERFLY SOL SEN

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854429378	Astuccio 1	218 mm x 127 mm x 152 mm	790.00 g	4.21 dm <sup>3</sup>
4099854429385	Cartone di spedizione 8	453 mm x 271 mm x 335 mm	6320.00 g	41.13 dm <sup>3</sup>

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.