



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA Flood Butterfly Solar Sensor 8W

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



Area 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**

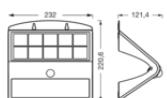
| | |
|------------------------------|--------|
| Potenza nominale | 8,00 W |
| Tensione nominale | 3,7 V |
| Fattore di potenza λ | - |
| Classe di sicurezza | III |

Dati fotometrici

| | |
|---|---------------|
| Flusso luminoso | 850 lm |
| Efficienza luminosa | 106 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 sdcm |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | <1 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | <0,4 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologica EN62778 | RG1 |
| Aampiezza fascio luminoso | 90 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|-----------|
| Lunghezza | 232,00 mm |
| Larghezza | 121,40 mm |
| Altezza | 220,60 mm |
| Peso prodotto | 1000,00 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 |

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

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

Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi
-

DOWNLOAD

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

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854089695 | Astuccio 1 | 228 mm x 135 mm x 242 mm | 1119.00 g | 7.45 dm ³ |
| 4099854089701 | Cartone di spedizione 8 | 559 mm x 473 mm x 272 mm | 10149.00 g | 71.92 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.