

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Endura Flood Split Solar Sensor 30W 840

### Remote control

ENDURA FLOOD SPLIT SOLAR SENSOR | Apparecchio ad energia solare suddiviso in proiettore e pannello solare esterno collegato tramite cavo



#### Arearie di applicazione

- Esterni
- Garage
- Facciate di edifici
- Casette da giardino

#### Vantaggi del prodotto

- Luce ad energia solare ecologica
- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED
- Il proiettore può essere installato separatamente dal pannello solare

#### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Rilevatore di movimento PIR e sensore di luminosità
- Ricarica della batteria tramite pannello solare esterno
- Telecomando per impostazioni avanzate del sensore
- Il proiettore e il pannello solare sono collegati tramite un cavo da 5 m



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

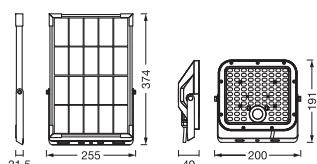
|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Potenza nominale             | 30,00 W     |
| Tensione nominale            | 6,4 V       |
| Corrente nominale            | 4680,000 mA |
| Fattore di potenza $\lambda$ | -           |
| Classe di sicurezza          | III         |
| Modalità di funzionamento    | Battery     |

**Dati fotometrici**

|  |               |
|--|---------------|
| Flusso luminoso  | 4500 lm       |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 4550 lm       |
| Efficienza luminosa                                      | 150 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        |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778                | RG1           |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 120 ° x 60 °  |

**DIMENSIONI E PESO**

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Lunghezza          | 200,00 mm |
| Larghezza          | 49,00 mm  |
| Altezza            | 191,00 mm |
| Peso prodotto      | 1960,00 g |
| Lunghezza del cavo | 5000 mm   |



ENDURA FL SPLIT SOL SEN 30W  
840 RC

**MATERIALE & COLORI**

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Colore del prodotto                      | Black                                 |
| Colore della struttura                   | Black                                 |
| Materiale del corpo                      | Acrylonitrile butadiene styrene (ABS) |
| Materiale della copertura                | Polycarbonate (PC)                    |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C                                |
| Contenuto di mercurio nella lampada      | 0.0 mg                                |

**APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE**

|  |             |
|--|-------------|
| Temperatura ambiente                   | -20...40 °C |
| Grado di protezione                    | IP65        |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK07        |
| Dimmerabile                            | Sì          |
| Montaggio tipo                         | Surface     |
| Ambiente applicativo                   | Outdoor     |
| Orientabile                            | Sì          |
| Con sorgente luminosa                  | Sì          |
| Replaceable light source               | No          |

**Durata**

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 36000 h <sup>1)</sup> |
| 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               |
| Tecnologia di sensore                   | Raggi infrarossi passivi (PIR) |
| Angolazione del rilevamento del sensore | 120 °                          |

**BATTERIA**

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Tipo di batteria                 | Ione di litio |
| Dimensioni della batteria        | Others        |
| Tempo di ricarica della batteria | 6 h           |

**CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE**

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Norme                              | CE / UKCA |
| Temperatura di superficie limitata | No        |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |
|-------------------------|------------------|

## ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|   |  |
|---|--|
| Nota a pié pag. utilizzata per prodotto | Batteria a bottone al litio metallico / Contenuto nel telecomando / Non ricaricabile / Numero di batterie: 1 / Dimensioni della batteria: CR2025 / Watt ora per batteria: 0,45Wh / Peso della batteria: 2,4 g / Litio per batteria: 0,04 g |
|---|--|

## Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi
- Cavo di collegamento da 5 metri
- Telecomando incluso

## Consigli per la sicurezza

- Avvertenza sulla batteria: tenere fuori dalla portata dei bambini. L'ingestione può causare ustioni chimiche, perforazione dei tessuti molli e morte. Gravi ustioni possono verificarsi entro 2 ore dall'ingestione. Consultare immediatamente un medico.
- 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: +35°C. Sostituzione di una batteria con un tipo non corretto che può vanificare la protezione (ad esempio, nel caso di alcuni tipi di batterie al litio). Altitudine durante il funzionamento: 2000 m. Smaltimento di una batteria nel fuoco o in un forno caldo, o schiacciamento o taglio meccanico di una batteria, che può causare un'esplosione.

## DOWNLOAD

| Documenti e certificati   | Nome del documento                    |
|---|---------------------------------------|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | ENDURA FL SPLIT SOL SEN               |
|  Informazioni legali                            | Safety insert G11221867               |
|  Dichiarazioni di conformità                    | ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA               | ENDURA FL SPLIT SOL SEN 10/30W 840 RC |

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume               |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4099854429439   | Astuccio<br>1                  | 72 mm x 262 mm x 384 mm                       | 2365.00 g  | 7.24 dm <sup>3</sup> |

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854429446   | Cartone di spedizione<br>4     | 307 mm x 282 mm x 416 mm                      | 9460.00 g  | 36.01 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.