

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## ENDURA Flood Solar

ENDURA® Flood Solar Sensor | Proiettore a energia solare con sensore di movimento e luminosità

---

### Aree di applicazione

- Esterni



---

### Vantaggi del prodotto

- Economical with a high light output
- Luce ad energia solare ecologica
- Impostazione programmabile con telecomando PIR
- Molteplici regolazioni della gamma dei sensori, rilevamento della luce diurna e tempo di attesa
- Accensione e spegnimento automatici in funzione della luce naturale grazie al sensore di luce a fotocellula

---

### Caratteristiche del prodotto

- Efficiente proiettore LED con elevato flusso luminoso
- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Sensore di movimento e luce diurna flessibile



## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

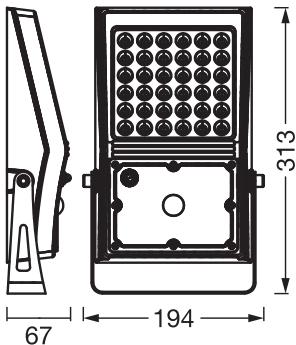
Potenza nominale	10,00 W
Tensione nominale	3,6 V
Corrente nominale	2700,000 mA
Fattore di potenza $\lambda$	-
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

## Dati fotometrici

Flusso luminoso	1200 lm
Efficienza luminosa	120 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 fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Aampiezza fascio luminoso	95 °

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	194,00 mm
Larghezza	67,00 mm
Altezza	313,00 mm
Peso prodotto	1730,00 g



ENDURA FLOOD SOLAR SEN REM  
10W

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Metal
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
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

## Durata

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

<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 / daylight
-----------------	----------------------

Angolazione del rilevamento del sensore	95 °
---	------

## BATTERIA

Tipo di batteria	Batteria agli ioni di litio   Batteria a bottone in metallo Li
Dimensioni della batteria	Others
Tensione nominale della batteria	3,2 V
Tempo di ricarica della batteria	5 h

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

## Apparecchiatura / Accessori

- Telecomando incluso

## 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: +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 FLOOD SOLAR SEN REM
 Informazioni legali	Safety insert G11219579
 Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Dichiarazioni di conformità	CE Declaration ENDURA FLOOD SOLAR SEN REM
 Dichiarazioni di conformità UKCA	ENDURA FLOOD SOLAR SEN

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854429477	Astuccio 1	189 mm x 189 mm x 644 mm	2155.00 g	23.00 dm <sup>3</sup>
4099854429484	Cartone di spedizione 4	384 mm x 356 mm x 245 mm	8620.00 g	33.49 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.