

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Endura Style Solar Bricklume Sensor Wide Dark Gray

Endura Style Solar Bricklume Sensor | Apparecchi ad energia solare con sensore, lunga durata della batteria e protezione IP65 per una facile installazione a parete



### Aree di applicazione

- Facciate di edifici
- Illuminazione per l'ingresso
- Terrazze, balconi

### Vantaggi del prodotto

- Pannello solare monocristallino ad alta efficienza
- Installazione semplice e veloce, indipendente dall'alimentazione
- Energia sostenibile

# Caratteristiche del prodotto

- Rilevatore di movimento PIR e sensore di luminosità
- Illuminazione indiretta
- Materiale durevole dell'alloggiamento
- Autonomia con alimentazione a batteria: fino a 30 ore (versioni 3W) / 20 ore (versioni 6W, a seconda della modalità operativa selezionata)
- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Grado di protezione: IP65

### **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6,00 W
Tensione nominale	4,2 V
Corrente nominale	1400,000 mA
Fattore di potenza λ	-
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Battery

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	850 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	860 lm
Efficienza luminosa	141 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	140 ° x 70 °

# **DIMENSIONI E PESO**

Lunghezza	230,00 mm
Larghezza	97,00 mm
Altezza	43,00 mm
Peso prodotto	580,00 g



### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio scuro
Colore della struttura	Grigio scuro
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C	
APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE		
Temperatura ambiente	-20+40 °C	
Grado di protezione	IP65	
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK04	
Dimmerabile	No	
Montaggio tipo	Surface	
Ambiente applicativo	Outdoor	
Con sorgente luminosa	Si	
Replaceable light source	No	
Durata		

Durata L70/B50 @ 25 °C	36000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	18000

<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	Luce / Movimento / PIR
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)
Angolazione del rilevamento del sensore	120°

### **BATTERIA**

Tipo di batteria	lone di litio
Dimensioni della batteria	18650
Numero batterie incluse	2
Capacità nominale della batteria	3000 mAh
Tempo di ricarica della batteria	8 h

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

### Apparecchiatura / Accessori

- Viti e tasselli di montaggio 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: +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	
POF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ENDURA SOLAR BRICKLUME WIDE SEN	
POF	Informazioni legali	Safety insert G11219579	
POF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration ENDURA SOLAR BRICKLUME	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration ENDURA SOLAR BRICKLUME	

### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854455858	Astuccio 1	50 mm x 254 mm x 106 mm	710.00 g	1.35 dm <sup>3</sup>
4099854455865	Cartone di spedizione 4	270 mm x 216 mm x 131 mm	2840.00 g	7.64 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.