

# SCHEMA 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 $\lambda$	-
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 sdcn
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



ENDURA SOLAR BRICKLUME  
WIDE SEN

### 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

### 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 °
Area di rilevamento del sens.movimento	0...6 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	20...40 lx

### BATTERIA

Tipo di batteria	ione di litio
Dimensioni della batteria	18650
Numero batterie incluse	1
Tempo di ricarica della batteria	8 h

### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Disponibile da marzo 2024
BEG subsidy	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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Endura Style Bricklume Wide
	Informazioni legali	Solar not dimmable
	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration ENDURA SOLAR BRICKLUME
	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
4099854219931	Astuccio 1	50 mm x 254 mm x 106 mm	627.00 g	1.35 dm <sup>3</sup>
4099854219948	Cartone di spedizione 4	270 mm x 216 mm x 131 mm	2816.00 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.