

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

Endura Style Solar Bricklume Sensor 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	3,00 W
Tensione nominale	4,2 V
Corrente nominale	710,000 mA
Fattore di potenza λ	-
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Battery

Dati fotometrici

Flusso luminoso	300 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	310 lm
Efficienza luminosa	100 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	<7 sdcn
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	140 ° x 70 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	138,00 mm
Larghezza	90,00 mm
Altezza	35,00 mm
Peso prodotto	225,00 g



ENDURA SOLAR BRICKLUME 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	Sì
Replaceable light source	No

Durata

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

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

BATTERIA

Tipo di batteria	ione di litio
Dimensioni della batteria	18650
Numero batterie incluse	1
Capacità nominale della batteria	1200 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
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

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 SOLAR BRICKLUME SEN
	Informazioni legali	Safety insert G11219579
	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
4099854455896	Astuccio 1	47 mm x 164 mm x 98 mm	325.00 g	0.76 dm³
4099854455902	Cartone di spedizione 4	202 mm x 180 mm x 125 mm	1300.00 g	4.55 dm³

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.