

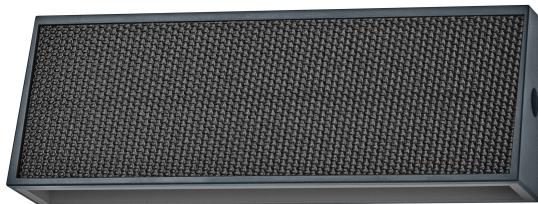
SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA® Style Solar Daylight Sensor Wall Updown IP54 Dark Grey

ENDURA® Style Solar Bright Daylight Sensor | Apparecchi di illuminazione a energia solare con luce diretta e indiretta, flusso luminoso elevato, sensore di luce diurna e protezione IP65.

Arearie di applicazione

- Esterni
- Illuminazione per l'ingresso
- Terrazze, balconi
- Illuminazione generale
- Illuminazione di facciate ed edifici



Vantaggi del prodotto

- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Illuminazione indiretta UP e DOWN
- Installazione facile e veloce, indipendente dal collegamento alla rete elettrica CONNECTED
- Risparmio energetico e sui costi a lungo termine

Caratteristiche del prodotto

- Energia sostenibile, basso impatto ambientale
- Luce brillante
- Pannello solare monocristallino ad alta efficienza
- Rilevamento del movimento PIR e sensore di luce diurna, abbinato al colore dell'alloggiamento
- Smog da bassa luminosità, illuminazione su richiesta (versione con sensore)
- Tipo di protezione: fino a IP65



- Tempo di funzionamento con batteria completamente carica: fino a 10 ore (a seconda della modalità di lavoro e delle condizioni)
- 4 modalità di funzionamento selezionabili (dal tramonto all'alba): luminosità 25%, 50%, 75%, 100%
- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED

DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

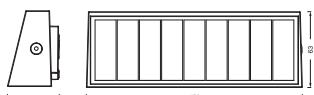
Potenza nominale	7,10 W
Tensione nominale	4,2 V
Corrente nominale	1700,000 mA
Fattore di potenza λ	-
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Battery

Dati fotometrici

Flusso luminoso	410 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	700 lm
Efficienza luminosa	58 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1 %
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0,4
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778	RG1
Aampiezza fascio luminoso	100 ° x 90 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	178,00 mm
Larghezza	42,00 mm
Altezza	63,00 mm
Peso prodotto	230,00 g



ENDURA STY SOL UPDOWN W DS
IP44 DG

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio scuro
Colore della struttura	Grigio scuro
Materiale del corpo	ABS Policarbonato (PC) POLIM
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-10...+55 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Grado di protezione	IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK04
Dimmerabile	Sì
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Lunghezza per il montaggio	-
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	54000 h ¹⁾
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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
Tecnologia di sensore	Raggi infrarossi passivi (PIR)

BATTERIA

Tipo di batteria	Ione di litio
Dimensioni della batteria	Others
Numero batterie incluse	1
Tensione nominale della batteria	3.7 V
Capacità nominale della batteria	2000 mAh
Tempo di ricarica della batteria	9 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

ALTRÉ CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Disponibile da Giugno 2025
---	----------------------------

Apparecchiatura / Accessori

- Accessori 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
 PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza
 PDF	Informazioni legali
 PDF	Informazioni legali
 PDF	Dichiarazioni di conformità
 PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854415210	Astuccio 1	45 mm x 183 mm x 71 mm	267.00 g	0.58 dm ³
4099854415227	Cartone di spedizione 6	193 mm x 145 mm x 158 mm	1732.00 g	4.42 dm ³

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.