

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA® Style USB Wall Step Round Sensor

IP44 Dark Grey

ENDURA® Style USB Wall | Battery-powered wall luminaires with USB-C charging, integrated battery and motion and daylight sensor



Arearie di applicazione

- Esterni
- Illuminazione per l'ingresso
- Terrazze, balconi
- Illuminazione generale
- Illuminazione di facciate ed edifici
- Garage, rimesse, soffitte, scantinati

Vantaggi del prodotto

- Apparecchio da esterno a batteria
- Installazione facile e veloce, indipendente dal collegamento alla rete elettrica CONNECTED
- Facilmente staccabile dalla parete per la ricarica grazie alla base di montaggio scorrevole
- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED

Caratteristiche del prodotto

- Batteria al litio integrata ricaricabile tramite cavo USB
- Operating time with fully charged battery: up to 2,5 months (depending on the model, work mode and conditions)
- Charging time: Up to 5,5 h
- 2 different work modes: Mode 1: 100% light for 30 seconds when motion detected (dusk-to-dawn); Mode 2: Non-sensor mode-100% light constantly ON
- Diffusore in policarbonato opale



- Tipo di protezione: IP44
- Rilevamento del movimento PIR e sensore di luce diurna, abbinato al colore dell'alloggiamento
- Smog da bassa luminosità, illuminazione su richiesta (versione con sensore)

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

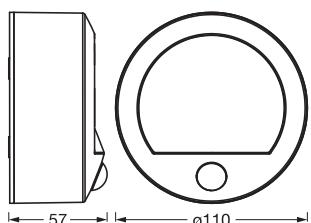
| | |
|------------------------------|------------|
| Potenza nominale | 1,70 W |
| Tensione nominale | 5 DC V |
| Corrente nominale | 400,000 mA |
| Fattore di potenza λ | 1,00 |
| Classe di sicurezza | III |
| Modalità di funzionamento | Battery |

Dati fotometrici

| | |
|--|--------------|
| Flusso luminoso | 70 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 160 lm |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra | ≥ 80 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778 | RG1 |
| Aampiezza fascio luminoso | 50 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|-----------|
| Diametro | 110,00 mm |
| Larghezza | 57,00 mm |
| Altezza | 57,00 mm |
| Peso prodotto | 185,00 g |



ENDURA STY USB STEP RD S
IP44 DG

MATERIALE & COLORI

| | |
|--|-----------|
| Colore del prodotto | Dark grey |
| Colore della struttura | Dark grey |
| Materiale del corpo | Plastic |
| Materiale della copertura | Plastic |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|--------------|
| Temperatura ambiente | 0...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
| Grado di protezione | IP44/IP44 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK03 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Surface |
| Posizione di montaggio | Parete |
| Ambiente applicativo | Outdoor |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| Replaceable light source | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 25000 h ¹⁾ |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 12500 |

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 |
| Tecnologia di sensore | Raggi infrarossi passivi (PIR) |
| Angolazione del rilevamento del sensore | 100 ° |
| Accens./spegn. controllati da sensore | 30 s |
| Area di rilevamento del sens.movimento | 5...8 m |
| Soglia di rilevamento del sens. luce | 10...100 lx |

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 | 1800 mAh |
| Tempo di ricarica della batteria | 5.5 h |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Norme | CE / UKCA |
| Resistenza agli urti di un pallone | No |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |

Apparecchiatura / Accessori

- Accessori di montaggio inclusi
- Cavo di ricarica USB-C (lunghezza del cavo: 1,0 m) 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.
- Please avoid: Maximal ambient temperature: +40 °C. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat safeguard (for example, in the case of some lithium battery types). Altitude during operation: 2000 m. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|----------------------------|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | ENDURA STYLE USB |
|  Informazioni legali | Safety insert G11219579 |
|  Informazioni legali | Legal insert G11264998 |
|  Dichiarazioni di conformità | ENDURA Style USB and Solar |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA | ENDURA Style USB and Solar |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|--------|
| | | | | |

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854699818 | Astuccio 1 | 67 mm x 127 mm x 123 mm | 237.00 g | 1.05 dm ³ |
| 4099854699825 | Cartone di spedizione 8 | 280 mm x 270 mm x 145 mm | 2230.00 g | 10.96 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.