

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA® Style USB Adjustable Round Sensor IP54 Dark grey

ENDURA® Style USB Adjustable | Battery-powered wall luminaires with USB-C charging, integrated battery, motion and daylight sensor and directionally adjustable light heads



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
- Testa per apparecchio orientabile
- 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 1,5 h
- 3 different work modes: Mode 1: automatically 30% light for 2 hours (dusk-to-dawn); Mode 2: 100% light for 30 seconds when motion detected (dusk-to-dawn); Mode 3: Non-sensor mode-100% light constantly ON



- Materiale dell'alloggiamento e del diffusore: policarbonato (PC)
- Classe di protezione: IP54
- 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 | 3,00 W |
| Tensione nominale | 5 DC V |
| Corrente nominale | 700,000 mA |
| Fattore di potenza λ | - |
| Distorsione armonica totale | < 20 % |
| Classe di sicurezza | III |
| Modalità di funzionamento | Battery |

Dati fotometrici

| | |
|--|--------------|
| Flusso luminoso | 155 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 290 lm |
| Efficienza luminosa | 52 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 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|-----------|
| Lunghezza | 60,00 mm |
| Larghezza | 102,00 mm |
| Altezza | 159,00 mm |
| Peso prodotto | 225,00 g |

ENDURA STY USB ADJ RD S IP54
DG

MATERIALE & COLORI

| | |
|---------------------|-----------|
| Colore del prodotto | Dark grey |
|---------------------|-----------|

| | |
|--|--------------------|
| Colore della struttura | Dark grey |
| Materiale del corpo | Polycarbonate (PC) |
| Materiale della copertura | Polycarbonate (PC) |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|--------------|
| Temperatura ambiente | -10...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+45 °C |
| Grado di protezione | IP54/IP54 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK06 |
| Dimmerabile | Sì |
| Type of dimming [GMS] | Push-DIM |
| Montaggio tipo | Surface |
| Posizione di montaggio | Parete |
| Ambiente applicativo | Outdoor |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| Replaceable light source | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 50000 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 | 120 ° |
| Accens./spegn. controllati da sensore | 30 s |
| Area di rilevamento del sens.movimento | 6...8 m |
| Soglia di rilevamento del sens. luce | 20...50 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 | 2200 mAh |

| | |
|----------------------------------|-------|
| Tempo di ricarica della batteria | 1,5 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 |
|  Dichiarazioni di conformità | ENDURA Style USB |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA | ENDURA Style USB |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4099854678110 | Astuccio 1 | 67 mm x 165 mm x 113 mm | 417.00 g | 1.25 dm ³ |
| 4099854678127 | Cartone di spedizione 4 | 282 mm x 180 mm x 138 mm | 1853.00 g | 7.00 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.