

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

ENDURA® Style USB Volt 2 Flood Adjustable Sensor IP54 Dark Grey

ENDURA® Style USB Volt 2 Flood | Battery-powered wall luminaires with USB-C charging, integrated battery, motion and daylight sensor, directionaly adjustable light heads and energy level indicator



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
- Adjustable luminaire heads
- Installazione facile e veloce, indipendente dal collegamento alla rete elettrica CONNECTED
- Easily detachable from the wall for charging thanks to magnetic mounting plate
- 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 50 days (depending on the work mode and conditions)
- Charging time: Up to 3 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



- Design tecnico robusto
- 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**

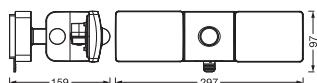
Potenza nominale	5,00 W
Tensione nominale	5 DC V
Corrente nominale	1200,000 mA
Fattore di potenza λ	-
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Battery

Dati fotometrici

Flusso luminoso	535 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	725 lm
Efficienza luminosa	107 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	110 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	297,00 mm
Larghezza	159,00 mm
Altezza	97,00 mm
Peso prodotto	600,00 g



ENDURA STY USB VOLT FL2 ADJS
IP54DG

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	4400 mAh
Tempo di ricarica della batteria	3 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
4099854678059	Astuccio 1	97 mm x 192 mm x 173 mm	817.00 g	3.22 dm ³

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854678066	Cartone di spedizione 4	298 mm x 208 mm x 198 mm	3614.00 g	12.27 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.