

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## ENDURA® Style USB Volt Square Sensor IP54

### Dark grey

ENDURA® Style USB Volt | Battery-powered wall luminaires with USB-C charging, integrated battery, motion and daylight sensor, aluminum housing and energy level indicator



#### Aree 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
- 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: more than 2 months (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: alluminio
- Diffusore in policarbonato opale
- 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

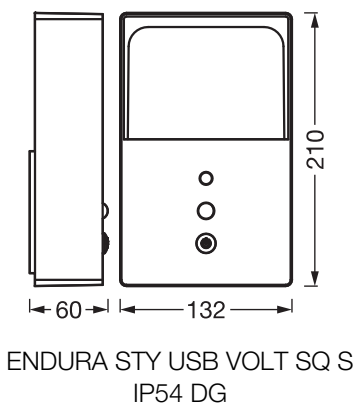
Potenza nominale	5,00 W
Tensione nominale	5 DC V
Corrente nominale	1200,000 mA
Fattore di potenza $\lambda$	-
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Battery

Dati fotometrici

Flusso luminoso	350 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	650 lm
Efficienza luminosa	70 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 fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	230 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	132,00 mm
Larghezza	60,00 mm
Altezza	210,00 mm
Peso prodotto	640,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Dark grey
Colore della struttura	Dark grey
Materiale del corpo	Aluminum
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 <sup>1)</sup>
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 (lunghezza 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

Documenti e certificati		Nome del documento
	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
4099854678011	Astuccio 1	67 mm x 139 mm x 219 mm	878.00 g	2.04 dm³
4099854678028	Cartone di spedizione 4	292 mm x 148 mm x 245 mm	3757.00 g	10.59 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.