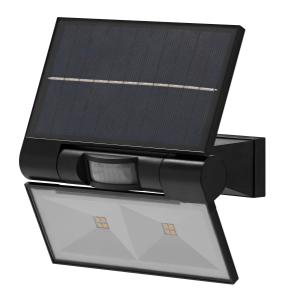


# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO ENDURA Flood Solar Double Sensor

ENDURA STYLE SOLAR DOUBLE | Proiettore a energia solare con sensore di movimento e luminosità



#### Aree di applicazione

- Per esterni (IP44)
- Sostituzione per Floodlight funzionanti con lampade alogene
- Garage
- Facciate di edifici

#### Vantaggi del prodotto

- Illuminazione a richiesta e risparmio energetico grazie al sensore di movimento e luce diurna
- Facile regolazione della luce diurna e rilevamento del movimento tramite interruttore a pressione
- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED
- Installazione facile e veloce
- Alternativa a risparmio di energia agli apparecchi con lampade alogene

#### Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Rilevatore di movimento PIR e sensore di luminosità
- Ricarica della batteria tramite pannelli solari
- Tecnologia della batteria: litio-ione



# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

Potenza nominale	2,9 W
Tensione nominale	3,7 V
Corrente nominale	925,000 mA
Fattore di potenza λ	≤ 0,5
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Battery

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	380 lm
Efficienza luminosa	131 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	≤6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	110°

# **DIMENSIONI E PESO**

Diametro	-
Lunghezza	160,00 mm
Larghezza	110,00 mm
Altezza	172,00 mm
Peso prodotto	354,00 g

ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE SEN DG

# **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Grigio scuro
Colore della struttura	Grigio scuro

Materiale del corpo	Plastic	
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)	
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg	

#### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

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

#### Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

<sup>1)</sup> 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	Movimento
Angolazione del rilevamento del sensore	100 °

# **BATTERIA**

Tipo di batteria	lone di litio
Dimensioni della batteria	18650
Numero batterie incluse	1
Tensione nominale della batteria	3.7 V

# CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

# Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione 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	ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE SEN DG	
Informazioni legali		Safety insert G11219579	
Dichiarazioni di conformità		ENDURA FLOOD SOLAR DOUBLE SEN DG	
Dichiarazioni di conformità UKCA		Special LUM	

#### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854429453	Astuccio 1	189 mm x 189 mm x 644 mm	483.00 g	23.00 dm <sup>3</sup>
4099854429460	Cartone di spedizione 8	360 mm x 260 mm x 220 mm	3860.00 g	20.59 dm <sup>3</sup>

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.