SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
ENDURA Flood Solar 10 W 4000 K

ENDURA® FLOOD Solar Sensor | Proiettore a energia solare con sensore di movimento e luminosità

Aree di applicazione

– Esterni

Vantaggi del prodotto

– Economical with a high light output
– Luce ad energia solare ecologica
– Impostazione programmabile con telecomando PIR
– Molteplici regolazioni della gamma dei sensori, rilevamento della luce diurna e tempo di attesa
– Accensione e spegnimento automatici in funzione della luce naturale grazie al sensore di luce a fotocellula

Caratteristiche del prodotto

– Efficiente proiettore LED con elevato flusso luminoso
– Apparecchi LED per esterni ad energia solare
– Sensore di movimento e luce diurna flessibile

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

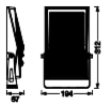
Potenza nominale	10,00 W
Tensione nominale	3,6 V
Corrente nominale	2700,000 mA
Fattore di potenza λ	-
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1200 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG1
Ampiezza fascio luminoso	95 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	194,00 mm
Larghezza	67,00 mm
Altezza	313,00 mm
Peso prodotto	1730,00 g



ENDURA FLOOD SOLAR SENSOR
10W 840

MATERIALE & COLORI

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Metal
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20…+45 °C
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK04
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	36000 h [1)]
Numero cicli accensione / spegnimento	36000

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	Movimento / daylight
Angolazione del rilevamento del sensore	95 °
Accens./spegn. controllati da sensore	7 s…17 s
Area di rilevamento del sens.movimento	4…8 m
Soglia di rilevamento del sens. luce	10…30 lx

BATTERIA

Tipo di batteria	Batteria agli ioni di litio | Batteria a bottone in metallo Li
Dimensioni della batteria	Others
Numero batterie incluse	1
Tensione nominale della batteria	3,2 V
Capacità nominale della batteria	6000 mAh
Tempo di ricarica della batteria	5 h

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

BEG subsidy	No

Apparecchiatura / Accessori

– Telecomando 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.
– 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 SENSOR
PDF	Informazioni legali	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration ENDURA FLOOD SOLAR SEN REM
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	ENDURA FLOOD SOLAR SEN

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075762350	Astuccio 1	90 mm x 334 mm x 214 mm	2161.00 g	6.43 dm^3
4058075762367	Cartone di spedizione 4	384 mm x 356 mm x 245 mm	9178.00 g	33.49 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.