SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
DoorLED Solar Sensor 4000K White

DoorLED Solar | Apparecchi da esterno a energia solare

Aree di applicazione

- Esterni
- Aree in cui non c'è alimentazione disponibile

Vantaggi del prodotto

- Illuminazione a richiesta e risparmio energetico grazie al sensore di movimento e luce diurna
- Indipendente dall'alimentazione elettrica grazie alla batteria
- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Ricarica della batteria tramite pannelli solari
- Tecnologia della batteria: litio-ione
- Tempo di ricarica minimo della batteria 7h, in base alla posizione del prodotto e all'esposizione alla luce solare
- Tipo di protezione: IP44

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

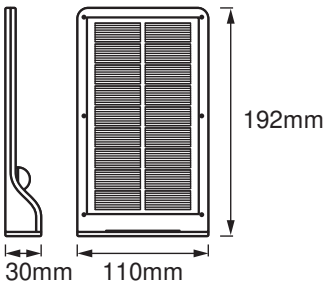
Potenza nominale	3,00 W
Tensione nominale	3,3 V
Frequenza di rete	0 Hz
Corrente nominale	1000,000 mA
Fattore di potenza λ	-
Classe di sicurezza	III
Modalità di funzionamento	Battery

Dati fotometrici

Flusso luminoso	320 lm
Efficienza luminosa	107 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

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	192,00 mm
Larghezza	110,00 mm
Altezza	30,00 mm
Peso prodotto	255,00 g



DOORLED SOLAR WT

MATERIALE & COLORI

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-10…+40 °C
Grado di protezione	IP44
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	-
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h [1)]
Durata L90/B10 @ 25 °C	-
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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

BATTERIA

Tipo di batteria	Ione di litio
Dimensioni della batteria	18650
Tensione nominale della batteria	3.7 V

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Potenza in modalità di emergenza	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA / EAC
Temperatura di superficie limitata	No

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	1

Apparecchiatura / Accessori

– Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

Consigli per la sicurezza

– Questo prodotto non è un giocattolo. Non deve essere lasciato incustodito nelle mani dei bambini o azionato dai bambini.
– Non progettato per sostituire l'illuminazione convenzionale nelle abitazioni private.
– Avvertenza sulla batteria: tenere fuori dalla portata dei bambini. L'ingestione può causare ustioni chimiche, perforazione dei tessuti molli e morte. Gravi ustioni possono verificarsi entro 2 ore dall'ingestione. Consultare immediatamente un medico.
– 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	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration DoorLED Solar

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854531491	Blister 1	32 mm x 140 mm x 400 mm	293.00 g	1.79 dm^3
4099854531507	Cartone di spedizione 6	230 mm x 155 mm x 415 mm	2045.00 g	14.79 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.