

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ BOLLARD Spot Panel Solar RGB + W

Smart+ Solar Spot&Bollard Multicolor | Smart Solar Spot & Bollard per esterni



Aree di applicazione

- Per esterni (IP44)
- Garage
- Giardini

Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce
- Illuminazione colorata da giardino con opzioni di controllo smart e intelligente
- Materiali di elevata qualità
- Montaggio flessibile, anche senza prese di terra
- Illuminazione basata sulla domanda e risparmio energetico grazie al sensore di luce diurna

Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART+ (con minimo Android 8.0 o iOS 14.0)
- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Controllo dei colori RGB; circa 16 milioni di opzioni cromatiche disponibili
- Dimmerabile
- Ricarica della batteria tramite pannelli solari
- Protocollo di rete: Bluetooth



- Tipo di protezione: IP44
- Teste regolabili

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	2x1 W
Tensione nominale	3,7 V
Corrente nominale	476,000 mA
Fattore di potenza λ	> 0,5
Classe di sicurezza	III

Dati fotometrici

Flusso luminoso	90 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	200 lm
Efficienza luminosa	45 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / RGB
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤ 6 sdc _m
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-

DIMENSIONI E PESO

Diametro	48,00 mm
Altezza	455,00 mm
Peso prodotto	1025,00 g



SMART OUTD BT SOL 3BOLLARD
SPOT PANEL

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Grado di protezione	IP44
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	Bluetooth
Montaggio tipo	Picco di terra
Ambiente applicativo	Outdoor
Orientabile	Sì
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

SENSORE

Tipo di sensore	Luce
-----------------	------

BATTERIA

Tipo di batteria	ione di litio
Dimensioni della batteria	18650
Numero batterie incluse	1
Tensione nominale della batteria	3.7 V
Capacità nominale della batteria	2200 mAh
Tempo di ricarica della batteria	8 h

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Ripristina le impostazioni predefinite accendendo il prodotto per tre secondi e spegnendolo per tre secondi e ripetendo l'operazione cinque volte.
---	--

Apparecchiatura / Accessori

- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART+ è necessario uno smartphone o un tablet (con minimo Android 8.0 o iOS 14.0)

Consigli per la sicurezza

- Per ridurre il rischio di strangolamento, il cavo flessibile connesso a questo apparecchio deve essere fissato efficacemente alla parete se il cavo è a portata di mano.
- 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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SMART+ BOLLARD SPOT PANEL SOLAR
	Informazioni legali	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Dichiarazioni di conformità	SMART OUTD BT
	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART OUTD AND WIFI DECOR
	EU Data Act	SMART Bluetooth Mesh Lighting Products

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075763708	Astuccio 1	167 mm x 317 mm x 102 mm	1241.00 g	5.40 dm³
4058075763715	Cartone di spedizione 4	350 mm x 335 mm x 232 mm	5558.00 g	27.20 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.

Riferimenti / Collegamenti

- Ulteriori informazioni e domande frequenti (FAQ) su www.ledvance.it/consumatore-privato/smart/faq

DISCLAIMER

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