SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
SMART+ BT ALPS Wall Solar RGB + W

Smart+ Solar Alps Wall Multicolor | Smart Solar Alps Wall sensor per esterni

Aree di applicazione

- Illuminazione generale
- Per esterni (IP44)
- Giardini
- Terrazze, balconi
- Facciate di edifici

Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce
- Illuminazione colorata da giardino con opzioni di controllo smart e intelligente
- Illuminazione a richiesta e risparmio energetico grazie al sensore di movimento e luce diurna
- Utilizza una luce mullticolore e una luce bianca fredda o calda per molti scenari di illuminazione flessibili
- Combina la funzionalità dell'illuminazione generale e dell'illuminazione d'ambiente
- Materiali di elevata qualità

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi LED per esterni ad energia solare
- Controllo dei colori RGB; circa 16 milioni di opzioni cromatiche disponibili
- Dimmerabile
- Temperatura di colore: 3.000 K (Warm White)
- Protocollo di rete: Bluetooth
- Tipo di protezione: IP44
- Ricarica della batteria tramite pannelli solari

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

– Controllabile tramite l'app SMART+ (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

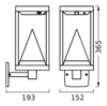
Potenza nominale	6 W
Tensione nominale	3,7 V
Corrente nominale	1430,000 mA
Fattore di potenza λ	-
Classe di sicurezza	III

Dati fotometrici

Flusso luminoso	400 lm
Efficienza luminosa	66 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 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	152,00 mm
Larghezza	193,00 mm
Altezza	365,00 mm
Peso prodotto	1560,00 g



SMART OD BT SOL ALPS WALL SEN RGBTW

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum|Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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	Surface
Ambiente applicativo	Outdoor
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

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

SENSORE

Tipo di sensore	Movimento / daylight
Angolazione del rilevamento del sensore	90 °

BATTERIA

Tipo di batteria	Ione di litio
Dimensioni della batteria	18650
Tensione nominale della batteria	3.7 V
Tempo di ricarica della batteria	8 h

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié 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

– Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

- Viti e tasselli di montaggio inclusi
- Alimentatore incluso
- Per il controllo tramite l'app SMART+ è necessario uno smartphone o un tablet (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0)

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.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SMART ALPS SOLAR
PDF	Informazioni legali	Safety insert G11222365
PDF	Dichiarazioni di conformità	SMART OUTD BT
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART OUTD AND WIFI DECOR
PDF	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
4099854474415	Astuccio 1	162 mm x 207 mm x 377 mm	1791.00 g	12.64 dm^3
4099854474422	Cartone di spedizione 4	430 mm x 340 mm x 405 mm	8057.00 g	59.21 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.

Riferimenti / Collegamenti

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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.