

## SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO SMART+ BT ALPS Solar 70cm RGB + W

Smart+ Solar Alps Pathway Multicolor | Smart Solar Alps Pathway 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 multicolore 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



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

## DATI TECNICI

## DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6 W
Tensione nominale	3,7 V
Corrente nominale	1430,000 mA
Fattore di potenza $\lambda$	-
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 sdcn

## DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	152,00 mm
Larghezza	152,00 mm
Altezza	700,00 mm
Peso prodotto	1920,00 g



SMART OD BT SOL ALPS 70CM  
SEN RGBTW

## MATERIALE &amp; COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Aluminum Polycarbonate (PC)
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	Standing
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
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**

- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- 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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	SMART ALPS SOLAR
	Informazioni legali	Safety insert G11222365
	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
4099854474392	Astuccio 1	162 mm x 162 mm x 712 mm	2215.00 g	18.69 dm <sup>3</sup>
4099854474408	Cartone di spedizione 4	340 mm x 340 mm x 740 mm	10018.00 g	85.54 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.

### Riferimenti / Collegamenti

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