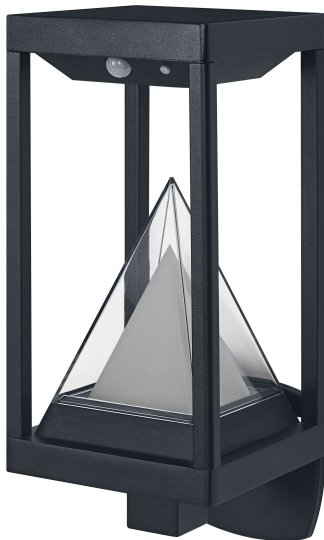


## PRODUKTDATENBLATT

### SMART+ BT ALPS Wall Solar RGB + W

SMART+ BT Solar Alps Wall Multicolor | Outdoor Smart Solar Alps Wandleuchte sensor



#### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Außenanwendung (IP44)
- Gärten
- Terrassen, Balkone
- Anstrahlung von Fassaden

#### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten
- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Bewegung- und Tageslichtsensor
- Verwendet mehrfarbiges und kaltes oder warmweißes Licht für maximal flexible Lichtszenen
- Vereint die Funktionalität von Allgemeinbeleuchtung und Stimmungsbeleuchtung
- Hochwertige Materialien

#### Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Schutzart: IP44
- Batterieaufladung mittels Solarzelle



– Steuerbar mit der SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

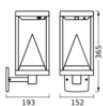
Nennleistung	6 W
Nennspannung	3,7 V
Nennstrom	1430,000 mA
Schutzklasse	III

Photometrische Daten

Lichtstrom	400 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	600 lm
Lichtausbeute	66 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / RGB
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcn
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

Maße & Gewicht

Länge	152,00 mm
Breite	193,00 mm
Höhe	365,00 mm
Produktgewicht	1560,00 g



SMART OD BT SOL ALPS WALL  
SEN RGBTW

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
-----------------------------	--------

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Schutzart	IP44
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	Bluetooth
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	12500

### Sensor

Art des Sensors	Bewegung / Tageslicht
Erfassungswinkel des Sensors	90 °

### BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Batteriegröße	18650
Nennspannung der Batterie	3.7 V
Batterieladedauer	8 h

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.
BEG förderfähig	Nein






## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Netzteil enthalten
- Für die Steuerung mit der SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

### Sicherheitshinweise

- Wenn das Batteriefach (falls zutreffend) nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt bitte nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern. Wenn Sie glauben, dass eventuell Batterien verschluckt wurden oder in ein Körperteil gelangt sind, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Bitte vermeiden: Maximale Umgebungstemperatur: +35 °C. Das Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ kann die Sicherheitsvorkehrungen außer Kraft setzen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen). Höhe im Betrieb: 2000 m. Entsorgung einer Batterie im Feuer oder in einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Schneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

### DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SMART ALPS SOLAR
	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11222365
	Konformitätserklärung	SMART OUTD BT
	Konformitätserklärung UKCA	SMART OUTD AND WIFI DECOR
	EU Data Act	SMART Bluetooth Mesh Lighting Products

### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854474415	Faltschachtel 1	162 mm x 207 mm x 377 mm	1791.00 g	12.64 dm <sup>3</sup>
4099854474422	Versandschachtel 4	430 mm x 340 mm x 405 mm	8057.00 g	59.21 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter [www.ledvance.com/de-de/wohnraumbeluchtung/smart/faq](http://www.ledvance.com/de-de/wohnraumbeluchtung/smart/faq)

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.