

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ BT ALPS Solar 70cm RGB + W

Smart+ Solar Alps Pathway Multicolor | Outdoor Smart Solar Alps Wegeleuchte 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

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Schutzart: IP44



– Batterieaufladung mittels Solarzelle

## 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 Farbabweichs	≤6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-

### Maße & Gewicht

Länge	152,00 mm
Breite	152,00 mm
Höhe	700,00 mm
Produktgewicht	1920,00 g



SMART OD BT SOL ALPS 70CM  
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	Stehend
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar
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 °
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	5 s...6 min
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	2...6 m

### BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Battery size [GMS]	18650
Anzahl enthaltener Batterien	1
Nennspannung der Batterie	3.7 V
Nominale Batteriekapazität	2200 mAh
Batterieladedauer	8 h

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Ballwurfsicher	Nein

### 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.
-----------------------	--





## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

## 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: 2000m. 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	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Konformitätserklärung	SMART OUTD BT
	Declarations Of Conformity UKCA	SMART OUTD AND WIFI DECOR

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075763746	Faltschachtel 1	162 mm x 162 mm x 712 mm	2215.00 g	18.69 dm <sup>3</sup>
4058075763753	Versandschachtel 4	340 mm x 340 mm x 740 mm	10018.00 g	85.54 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/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

---

## Haftungsausschluss

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