

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ BT Solar Spot Light RGB + TW

Smart+ Solar Spot Multicolor | Outdoor Smart Solar Spot & Wegeleuchte



Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Gärten
- Terrassen, Balkone

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten
- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Tageslichtsensor
- Hochwertige Materialien
- Flexibel montierbar, auch ohne Verwendung von Erdschrauben

Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Batterieaufladung mittels Solarzelle
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Schutzart: IP44
- Steuerbar mit der SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

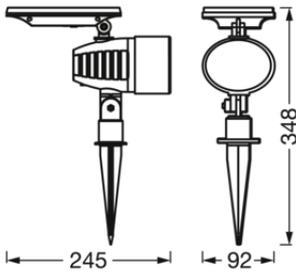
Nennleistung	0,60 W
Nennspannung	3,7 V
Nennstrom	160,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	III

Photometrische Daten

Lichtstrom	45 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	60 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Farbtemperatur	3000...6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White / RGB
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabweichs	6 sdcn
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	58.00 °

Maße & Gewicht

Länge	92,00 mm
Breite	245,00 mm
Höhe	348,00 mm
Produktgewicht	438,00 g



SMART OUTD BT SOLAR SPOT
RGBTW

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)
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	Erdspieß
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Justierbar	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	1000

BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Batteriegröße	18650
Anzahl enthaltener Batterien	1

Nennspannung der Batterie	3.7 V
Nominale Batteriekapazität	1500 mAh
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

- 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.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SMART+ SOLAR SPOT LIGHT
	Rechtliche Hinweise	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT
	Konformitätserklärung	SMART OUTD BT SOLAR RGBTW
	Konformitätserklärung UKCA	SMART OUTD BT SOLAR

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075763883	Faltschachtel 1	102 mm x 187 mm x 204 mm	564.00 g	3.89 dm ³
4058075763890	Versandschachtel 4	390 mm x 215 mm x 230 mm	2685.00 g	19.29 dm ³

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

Haftungsausschluss

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