

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 Erdspießen

Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ App (mit mindestens Android 6.0 oder iOS 11.0)
- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Batterieaufladung mittels Solarzelle
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Schutzart: IP44



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

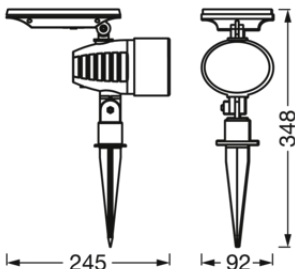
Nennleistung	0,60 W
Nennspannung	3,7 V
Nennstrom	160,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	III

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 Farbabgleichs	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



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	Erdspeiß
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Justierbar	Ja
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

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

Notbeleuchtung

Nennspannung der Batterie	3.7 V
Batterieladedauer	8 h

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
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 über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

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.

Haftungsausschluss

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