PRODUKTDATENBLATT
SMART+ Wifi Cube UpDown RGB + W

Smart+ Cube Multicolor | Leuchten mit WiFi-Technologie

Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Gärten
- Terrassen, Balkone

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten
- Vereint die Funktionalität von Allgemeinbeleuchtung und Stimmungsbeleuchtung

Produkteigenschaften

- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Schutzart: IP44
- Steuerbar mit der SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

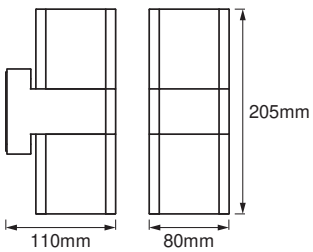
Nennleistung	14,00 W
Nennspannung	220…240 V
Netzfrequenz	50…60 Hz
Nennstrom	96,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	950 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1200 lm
Lichtausbeute	72 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBW
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	315.00 °

Maße & Gewicht

Länge	110,00 mm
Breite	80,00 mm
Höhe	205,00 mm
Produktgewicht	630,00 g



SMART OUTD WIFI CUBE UPDOWN

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Materialien & Farben

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

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE)
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	WiFi
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Nein

Lebensdauer

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

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	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.
BEG förderfähig	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

– Für die Steuerung mit der SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

Sicherheitshinweise

– Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
– Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
– Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SMART OUTD WIFI CUBE
PDF	Konformitätserklärung	SMART OUTD WIFI CUBEUPDOWN RGBW
PDF	Konformitätserklärung UKCA	SMART WIFI
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075478077	Faltschachtel 1	87 mm x 212 mm x 124 mm	682.00 g	2.29 dm^3
4058075478084	Versandschachtel 4	360 mm x 230 mm x 140 mm	3015.00 g	11.59 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.