

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Beam Adjustable Wall RGB + TW

Smart+ Beam Adjust Wall Multicolor | Outdoor Smart Beam Adjust Wandleuchte



# Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Gärten
- Terrassen, Balkone

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten
- Hochwertige Materialien

# Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- 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
- Anpassbarer Ausstrahlwinkel des Lichtkegels



# **TECHNISCHE DATEN**

# Elektrische Daten

Nennleistung	8,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	40,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	≤ 20 %
Schutzklasse	П

# Photometrische Daten

Lichtstrom	320 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	750 lm
Lichtausbeute	40 lm/W
Farbtemperatur	30006500 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 K <sup>1)</sup>
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White / RGB
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	65 °
UGR	< 25

<sup>1)</sup> Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

# Maße & Gewicht

Länge	100,00 mm
Breite	105,00 mm
Höhe	100,00 mm
Produktgewicht	500,00 g



# Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz	
Gehäusefarbe	Schwarz	
Gehäusematerial	Aluminium 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
Anschlussart	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	WiFi
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Justierbar	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja

# Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

# 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 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

# Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SMART+ WIFI BEAM ADJUSTABLE WALL
PDF	Konformitätserklärung	SMART OUTD WIFI BEAM
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
4058075763463	Faltschachtel 1	112 mm x 112 mm x 112 mm	571.00 g	1.40 dm <sup>3</sup>
4058075763470	Versandschachtel 4	240 mm x 130 mm x 252 mm	2497.00 g	7.86 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

<ul> <li>Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen</li> </ul>	(FAQs) unter www.ledvance.com/	de-de/wohnraumbeleuchtung/smart/faq
---	--------------------------------	-------------------------------------

# Haftungsausschluss

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