

# **PRODUKTDATENBLATT** Smart+ Wifi Outdoor Flex IP44 3M RGB TW

SMART+ WIFI OUTDOOR FLEX | Dekorative LED-Streifen für den Außenbereich mit WiFi-Technologie



### Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Außenbereich
- Indirekte Beleuchtung

## Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Verwendet mehrfarbiges und kaltes oder warmweißes Licht für maximal flexible Lichtszenen

### Produkteigenschaften

- Dimmbar
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.700...6.500 K
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- Schutzart: IP44
- Steuerbar mit der SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)



### **TECHNISCHE DATEN**

### Elektrische Daten

Nennleistung	12,50 W	
Nennspannung	220240 V	
Netzfrequenz	5060 Hz	
Nennstrom	75,000 mA	
Einschaltstrom	25 mA	
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5	
Oberschwingungsgehalt	< 100 %	
Schutzklasse	П	

## Photometrische Daten

Lichtstrom	740 lm	
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	960 lm	
Lichtausbeute	59 lm/W	
Farbtemperatur	27006500 K	
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rot / Grün / Blau / Tunable White	
Farbwiedergabeindex Ra	≥80	
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm	
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1	
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	< 0.4	
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1	
Ausstrahlungswinkel	120 °	

## Maße & Gewicht

Länge	3000,00 mm
Breite	11,50 mm
Höhe	4,50 mm
Produktgewicht	370,00 g

SMART WIFI OUTD FLEX 3M RGB TW

Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Silikon
Material Abdeckung	Silikon
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C	
Lagertemperaturbereich	-2080 °C	
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)	
Schutzart	IP44	
Dimmbar	Ja	
Art der Dimmung	WiFi	
Montageart	Anbau	
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen	

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h	
Anzahl der Schaltzyklen	15000	

### Zertifikate & Standards

Normen	CE
--------	----

#### 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

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- Für die Steuerung mit der SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

## Sicherheitshinweise

- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.
- Während des Aufwickelns auf die Spule darf der Lichtschlauch nicht an die Stromversorgung angeschlossen werden. Lichtleiste nicht verwenden,

wenn abgedeckt oder in eine Fläche eingelassen. Die Lichterkette darf nicht in der Verpackung betrieben werden. Lichtleiste nicht öffnen.

- 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	UI SMART WIFI OUTDOOR FLEX
PDF	Rechtliche Hinweise	Legal Insert SMART WIFI OUTD FLEX
PDF	Konformitätserklärung	SMART WIFI OUTD FLEX 3M RGB TW IP44
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854095160	Faltschachtel 1	70 mm x 170 mm x 160 mm	490.00 g	1.90 dm <sup>3</sup>
4099854095177	Versandschachtel 4	340 mm x 195 mm x 160 mm	2275.00 g	10.61 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

## Haftungsausschluss

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