

# 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
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- Schutzart: IP44



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	12,50 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	75,000 mA
Einschaltstrom	25 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 100 %
Schutzklasse	II

### Photometrische Daten

Lichtstrom	740 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	960 lm
Lichtausbeute	59 lm/W
Farbtemperatur	2700...6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rot / Grün / Blau / Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
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	-20...80 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP44
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	WiFi
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

### 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.
-----------------------	--

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 User Instruction	UI SMART WIFI OUTDOOR FLEX
 Rechtliche Hinweise	Legal Insert SMART WIFI OUTD FLEX
 Konformitätserklärung	SMART WIFI OUTD FLEX 3M RGB TW IP44

## 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](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## Haftungsausschluss

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