

# PRODUKTDATENBLATT

## Flex 5M RGB + RC

FLEX RGB WITH REMOTE CONTROL | Dekorative bunte LED Strips für den Innenbereich mit Fernbedienung



---

### Anwendungsgebiete

- Wohnräume
- Indirekte Beleuchtung

---

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

---

### Produkteigenschaften

- RGB-Farbsteuerung
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	14,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	82,000 mA
Einschaltstrom	22 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 100 %
Schutzklasse	II

### Photometrische Daten

Lichtstrom	1300 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1300 lm
Lichtausbeute	92 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq 0.4$
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	120 °

### Maße & Gewicht

Länge	5000,00 mm
Breite	10,00 mm
Höhe	2,00 mm
Produktgewicht	140,00 g

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Plaster
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...80 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP20
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	10000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### BATTERIE

Battery size [GMS]	CR2025
--------------------	--------



### Zertifikate & Standards

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

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- Fernbedienung und Batterie im Lieferumfang enthalten

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Packaging insert

## Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity CE

## VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854095443	Faltschachtel 1	52 mm x 157 mm x 128 mm	184.00 g	1.04 dm <sup>3</sup>
4099854095450	Versandschachtel 8	340 mm x 230 mm x 160 mm	1800.00 g	12.51 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.

## Haftungsausschluss

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