

## PRODUKTDATENBLATT SMART+ MATTER Flex 2M RGB Tunable White

SMART+ MATTER Flex Strips Multicolour | Dekorative, erweiterbare LED Streifen mit Matter-Technologie



---

### Anwendungsgebiete

- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

---

### Produktvorteile

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

---

### Produkteigenschaften

- RGB-Farbsteuerung
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	8,50 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	60,000 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,4
Schutzklasse	II

### Photometrische Daten

Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	500 lm
Farbtemperatur	2700...6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rot / Grün / Blau / Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	80
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

### Maße & Gewicht

Länge	2000,00 mm
Breite	12,00 mm
Höhe	8,00 mm
Produktgewicht	157,00 g



SMART MAT FLEX 2M RGBTW

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)

### Anwendung & Installation

Schutzart	IP20
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	10000

### Zertifikate & Standards

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







### Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

### Sicherheitshinweise

– 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.

### DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SMART MATTER WIFI Flex
	Weitere technische Informationen	Wifi remote control compatibility list
	Weitere technische Informationen	Wifi remote control compatibility list (DE)
	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11226720
	Konformitätserklärung	CE Declaration Smart Matter Flex
	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaire Plugs

### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854475214	Faltschachtel 1	56 mm x 126 mm x 127 mm	191.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4099854475221	Versandschachtel 6	262 mm x 179 mm x 141 mm	1278.00 g	6.61 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.

### Haftungsausschluss

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

