

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART MATTER Flex 2M RGB Tunable White

SMART+ MATTER Flex | 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
Stromart	Wechselstrom (AC)
Nennstrom	60,000 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,4

Photometrische Daten

Farbtemperatur	2700...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rot / Grün / Blau / Tunable White
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcn

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	120 °
---------------------	-------

Maße & Gewicht



Länge	2000,00 mm
Breite	12.00 mm
Höhe	8.00 mm
Produktgewicht	157,00 g

Farben & Materialien

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

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Kleinster Biegeradius	30 mm
Selbstklebend	Ja

Zertifikate & Standards

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

Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Energieklasse der enthaltenen Lichtquelle	G




## LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
------------------------	--------------

## 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 FLEX
	Konformitätserklärung	CE Declaration Smart Matter Flex
	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs

## VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854373022	Faltschachtel 1	56 mm x 126 mm x 127 mm	191.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4099854373039	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.