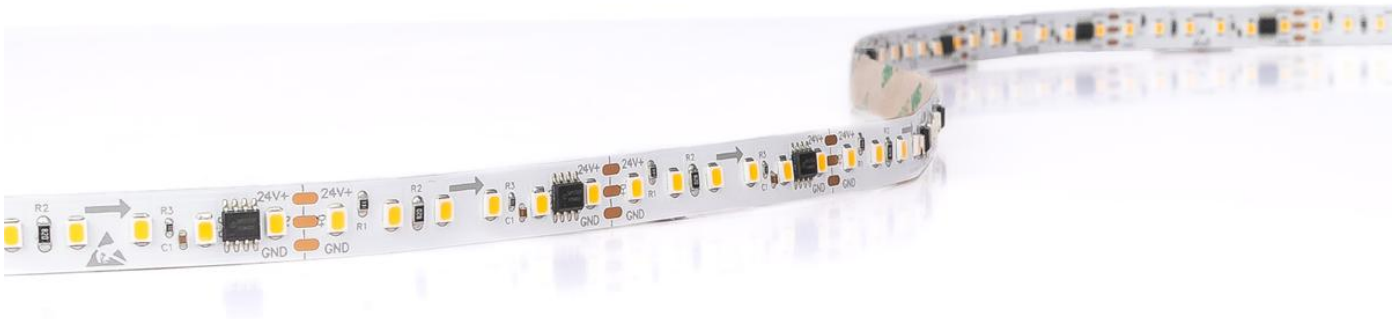
LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

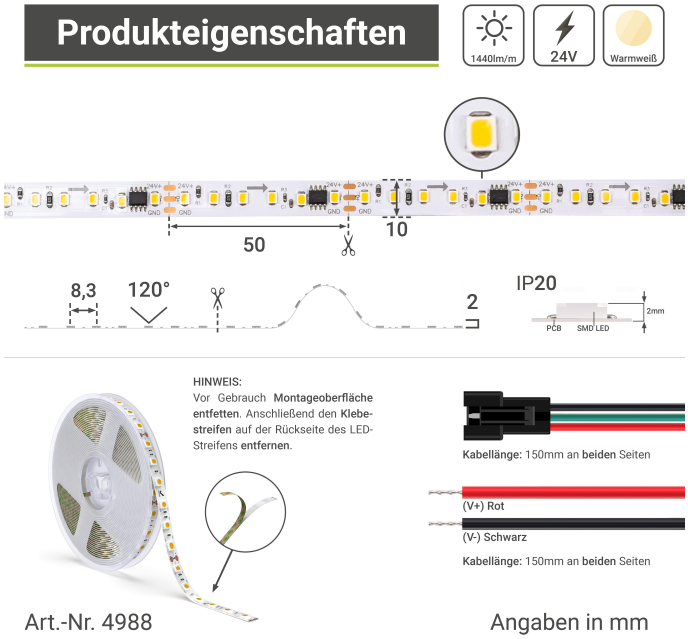
# Art.-Nr. 4988: Adressierbarer SM16703 LED-Streifen 24 V DC 5 m 18 W/m 120 LED/m 10 mm 2700 K IP20

## Produktbilder






## Produkteigenschaften




Art.-Nr. 4988

Angaben in mm







## Produktbeschreibung

# Adressierbarer SM16703 LED-Streifen in Warmweiß

Dieser adressierbare LED-Streifen mit SM16703 ist für warmweiße Lichtlinien bei 2700 K vorgesehen. Die 5 m lange Ausführung verbindet die Möglichkeit zur adressierbaren Ansteuerung mit einem warmen Weißton. Für die elektrische Planung sind 24 V DC und eine Leistung von 18 W/m angegeben.

### Anwendungsbereiche

Der Streifen kann in trockenen Innenräumen für Lichtlinien an Regalen, Möbeln oder in Vitrinen eingeplant werden. Seine Breite von 10 mm ist bei Profilen und Einbauflächen zu berücksichtigen. Die Schutzart IP20 passt zu geschützten Innenbereichen. Stimmen Sie den Verlauf der Lichtlinie auf die Länge von 5 m und die vorhandenen Anschlüsse ab.

### Vorteile im Alltag

Die Kennzeichnung SM16703 ist für die Auswahl einer kompatiblen Ansteuerung wichtig. Das Etikett nennt 120 LED/m; damit lässt sich die Bestückung der geplanten Lichtlinie einordnen. Achten Sie auf Komponenten, die zur adressierbaren Ausführung und zu 24 V DC passen. Die Leistung von 18 W/m hilft bei der Auslegung der Versorgung über die gewünschte Strecke.

### Warum dieses Produkt die richtige Wahl ist

- Adressierbarer LED-Streifen mit Kennzeichnung SM16703.
- Warmweißes Licht bei 2700 K.
- 5 m Länge, 10 mm Breite und 120 LED/m.
- 24 V DC, 18 W/m und Schutzart IP20.

Wählen Sie die SM16703-Ausführung, wenn Sie warmweißes, adressierbares Licht in einem trockenen Innenraum planen. Prüfen Sie die Kompatibilität der Steuerung vor der Installation.

# Produktdaten

## Allgemeine Produktdaten

| | |
|---|---|
| Name | Adressierbarer SM16703 LED-Streifen 24 V DC 5 m 18 W/m 120 LED/m 10 mm 2700 K IP20 |
| Artikelnummer / SKU | 4988 |
| EAN | 4063592026335 |
| Hersteller EAN | 4063592026335 |
| Hersteller | LongLife LED GmbH by HK |

## Rechtliche Produktdaten

| | |
|---|---|
| Gesetzliche Gewährleistung | 2 Jahre |
| Herkunftsland | China |
| LED-Lichtfarbe | warmweiß |
| Nennlebensdauer | 25000 Std. |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Abstrahlwinkel | 120 Grad |
| LED-Chip-Typ | SMD2835 |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Produktfarbe | weiß |
| Produktlänge | 5,000 m |
| Produktbreite | 10 mm |
| Produktlänge | 5000 mm |
| Netto-Gewicht des Produktes | 0,120 kg |

## Produkteigenschaften LED-Streifen

| | |
|---|---|
| LEDs pro Meter | 120 |

| | |
|---|---|
| LEDs pro Segment | 6 |
| LED-Abstand | 8 mm |
| Segmentlänge (teilbar alle x) | 50 mm |
| Leistung pro Meter | 18,000 W/m |
| Stromaufnahme pro Meter | 750,000 mA/m |
| Lichtstrom pro Meter | 1.440,000 lm/m |
| Nennlichtstrom pro Meter | 1.440,000 lm/m |
| Streifenart | Einzeln adressierbar |