

# Art.-Nr. 4404: Strip 24V LED Streifen 5M 24W/m 180LED/m 12mm IP20 - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K

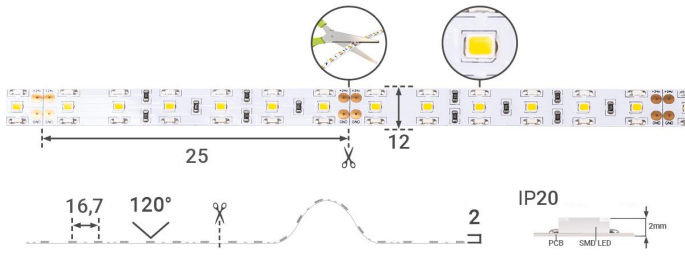
## Produktbilder







## Produkteigenschaften



**HINWEIS:**  
Vor Gebrauch Montageoberfläche entfetten. Anschließend den Klebestreifen auf der Rückseite des LED-Streifens entfernen.



Art.-Nr. 4404

Angaben in mm

## Produktbeschreibung

---

### **24V LED Streifen warmweiß**

Der 24V LED Strip leuchtet mit warmweißer Lichtfarbe, wobei 24W/m für viel Leistung sorgen.

Dieser Strip ist nur für den Innenbereich geeignet aufgrund der Schutzart IP20.

In regelmäßigen Abständen befinden sich Schnittmarkierungen, um den Streifen auf das bevorzugte Maß zu kürzen. Der rückseitige Klebestreifen ist für die Fixierung auf glatte, saubere Oberflächen.

Der Streifen wird vor allem in Wohnräumen, wie z.B. das Wohnzimmer, montiert. Der Streifen kann auf der Rückseite von Möbelstücken montiert werden, um das Möbelstück in den Fokus eines Raumes zu stellen. Auch entlang abgehängter Decken kreiert dieser Lichtstreifen schöne Lichteffekte und sorgt für eine angenehme Hintergrundbeleuchtung. Ihrer Phantasie sind keine Grenzen gesetzt. Auch im Schlafzimmer kann dieser LED Streifen für eine stimmungsvolle Atmosphäre sorgen.

Wenn möglich empfehlen wir die Verwendung von Aluprofilen. Der LED Streifen wird durch das Aluprofil geschützt und Wärme wird schnell abgeleitet.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 24V LED Streifen 5M 24W/m 180LED/m 12mm IP20 - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K
Artikelnummer / SKU	4404
EAN	4063592011249
Hersteller EAN	4063592011249
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

### Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller, PWM
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2835
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	2700 K

### Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	120 W
Energieverbrauch	120 W

Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Lichtstrom	8400 Lumen
Nennlichtstrom	8400 Lumen
Netzteil	extern
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Abdeckung	keine
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	12 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	1 mm
Gewicht	0,090 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,090 kg

## Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	180
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	17 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	25 mm
Leistung pro Meter	24,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	1.000,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	1.680,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	1.680,000 lm/m
Streifenart	Classic