

Artikel **LED Strip+ 15W/m**
 Model **4000K Neutralweiss**
 Art.Nr. **160460**

Alle Modelle der Serie

> 4000K Neutralweiss



Beschreibung

Ausgerüstet mit neuer LED-Chip-Generation

- hocheffizientes LED-Band mit 151 lm/W
- kein Lichtverlust bei langen Bandlängen
- Überhitzungsschutz (Strom wird bei Erwärmung reduziert)
- grosser Eingangsspannungsbereich aufgrund Stromregelung

Anwendung:

Wohnraumbelichtung, indirekte Beleuchtung von Wänden und Räumen, Flurbeleuchtung, lange Längen ohne Zwischeneinspeisung.

Montage:

Der dünne, doppellagige Flexprint lässt sich in engen Radien biegen und ist für eine schnelle Montage mit einem hochwertigen, doppelseitigen 3M-Klebeband ausgerüstet. Der LED-Streifen kann bei jeder Markierung geschnitten werden. Jedes Teilstück funktioniert als eigenständiges Element.

Qualitätsmerkmal - Designed in Switzerland:

Die Qualität und Effizienz unserer Streifen ist für uns und unsere Kunden von höchster Wichtigkeit. Aus diesem Grund designen wir alle unsere LED-Streifen selber hier in der Schweiz.

Spezifikationen

Abstand LEDs	11,9 mm
Anzahl LEDs pro Meter	84 LED/m
Anzahl LEDs pro Schnittstück	7 LEDs
Bandbreite	10 mm
Bandhöhe	2 mm
Effizienz	157 lm/W
Farbkonsistenz	< 3 SDCM
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabe (CRI/Ra), min.	> 80
Leistung/Meter	15 W/m
Lichtstrom/Meter	2350 lm/m
Lichtstromerhalt L80 bei 55°C	> 72'000 h
Länge Schnittstück	83,3 mm
Maximale Bandlänge pro Einspeisung	11 m
Schutzart	-
Spannung	24 V
Strom/Meter	0,625 A/m
Temperatur Tc max.	80 °C

Anschluss



Ohne Anschluss

Nur Schnitt (kein Anschluss)



AKKO LED Verbinder

Weisses Kabel mit AKKO Schnellverbinder



Kabelanschluss

Graues Kabel angelötet am LED Streifen.



Litzenanschluss

Litzen (einzeln) am LED Streifen angelötet



WAGO SMD-Klemmen 10mm

Schneller Anschluss von Kabel und Litzen direkt am LED Streifen.
Max. Querschnitt: 0,75mm

Weitere Bilder



Zubehör



LED Strip Primer Set

Art.Nr. 812002