FlexLED II White

FlexLED II White, 2000 mm, 5700K, klar, 24V DC · LED Flexstreifen

Artikel-Nr. 160010-07 | EAN 4260556628868

5700 K
LICHTFARBE

~36,5 W
GESAMTLEISTUNGSAUFNAHME

5.329 lm
LEUCHTENLICHTSTROM

~146 lm/W
LEUCHTENLICHTAUSBEUTE

IP67
SCHUTZART

2000 mm
LÄNGE [A]

MERKMALE

- Lichtverteilung: Direkt, Abstrahlwinkel 120°
- Farbwiedergabe (Ra): >80
- Leuchtenlebensdauer: 50.000 h *
- Anschluss Leuchte: M12, 3-Pin, A-kodiert, 0,3 m Zuleitung
- Versorgungsspannung: 24V DC (–10 % / +5 %)
- Dimmbar: Optional über LED2WORK Zubehör

Im Shop ansehen

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

Modell	**FlexLED II White klar**

LICHTTECHNIK

Leuchtmittel	**SMD LED, 2835**
LED-Dichte	**160 LEDs/m**
Gesamtleistungsaufnahme	**~36,5 W**
Leuchtenlichtstrom	**5.329 lm**
Leuchtenlichtausbeute	**~146 lm/W**
Lichtverteilung	**Direkt, Abstrahlwinkel 120°**
Lichtfarbe	**5700 K, 5-step MacAdam**
Farbwiedergabe (Ra)	**>80**
Leuchtenlebensdauer	**50.000 h ***
Dimmbar	**Optional über LED2WORK Zubehör**

ELEKTRISCHE DATEN

Versorgungsspannung	**24V DC (–10 % / +5 %)**
Anschluss Leuchte	**M12, 3-Pin, A-kodiert, 0,3 m Zuleitung**
Schutzklasse	**III**

MASSE & GEHÄUSE

Bauform	**LED Flexstreifen**
Schutzart	**IP67**
Material	**Transparente VMQ/MVQ Silikonummantelung**
Länge [A]	**2000 mm**
Breite	**14 mm**
Höhe	**5,5 mm (Streifen); 9 mm (Kappen)**
Kürzbar	**alle 50 mm (8 LEDs)**
Befestigung	**Selbstklebend (3M VHB Klebeband); Clips separat als Zubehör bestellbar**
Gewicht (netto)	**240 g**
Bruttogewicht	**300 g**

TEMPERATURANGABEN

Betriebstemperatur	**-20 °C - +50 °C**
Lagertemperatur	**-30 °C - +80 °C**

KONFORMITÄT & KENNZEICHNUNGEN

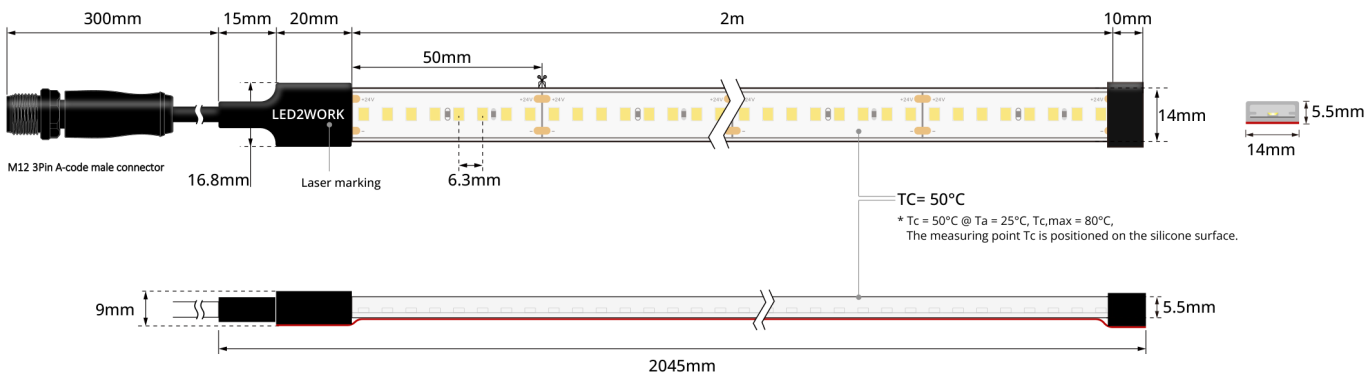
Kennzeichnungen	**RoHS, REACH, CE, UKCA**
Gewährleistung	**24 Monate**
Gefertigt in	**CN**

LED2WORK GmbH | Stuttgarter Straße 13 A | 75179 Pforzheim | Germany
T: +49 7231 44920-00 | info@led2work.com | www.led2work.com | shop.led2work.com

* Gilt nur bei 24V DC Nennspannung. Höhere Versorgungsspannungen führen zu zusätzlicher Erwärmung und können die Leuchtenlebensdauer verkürzen.

Anmerkung: Material: transparente Silikonummantelung, klassifiziert als VMQ/MVQ (Vinyl-Methyl-Silikonkautschuk, ASTM D1418/ISO 1629).

ABMESSUNGEN



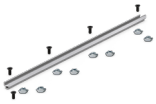
ANWENDUNG & DETAILS

PASSENDES ZUBEHÖR

MONTAGE

FlexLED II Trägerbügel-Set (2 Stück)

Art.-Nr. 210200-42



MONTAGE

FlexLED II Trägerprofil-Set

Art.-Nr. 210200-43

KÜRZEN & ABDICHTEN

Silikonkleber für Endkappen, 10 g

Art.-Nr. 230300-01

LED2WORK GmbH | Stuttgarter Straße 13 A | 75179 Pforzheim | Germany
T: +49 7231 44920-00 | info@led2work.com | www.led2work.com | shop.led2work.com