

Taśma PROFI 48 V 1000 LED 2835 SMD 12 W 2700 K

PROFI
series

✓ 5-year warranty for IP20 LED strips

5 lat gwarancji dla taśm LED IP20

5 Jahre Garantie für IP20-LED-Streifen

✓ 3-year warranty for IP65/67 LED strips

3-letnia gwarancja na taśmy LED IP65/67

3 Jahre Garantie auf LED-Streifen IP65/67

✓ Careful selection of LEDs, ensures an even colour of the light

Starannelekcja diod LED, zapewniająca równomierną barwę światła

Sorgfältige Auswahl der LEDs gewährleistet gleichmäßige Lichtfarbe

✓ High quality PCB - 3 oz

Wysokiej jakości płytka PCB - 3 oz

Hochwertige PCB - 3 oz

✓ Double-sided thermally conductive adhesive tape

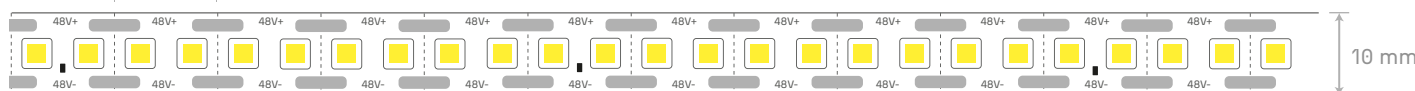
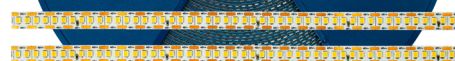
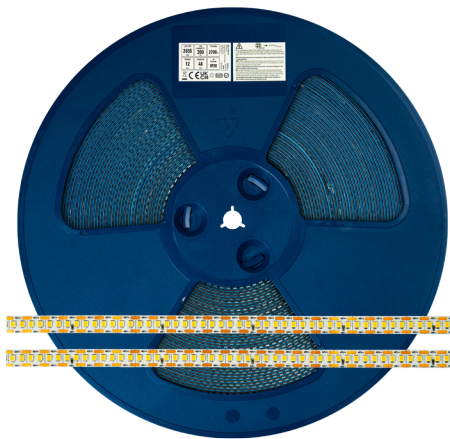
Dwustronna termoprzewodząca taśma klejąca

Doppelseitiges wärmeleitendes Klebeband

✓ 48 V DC LED strip – up to 15 metres with power from one side

Taśma LED 48 V DC – jednostronne zasilanie odcinków taśm o długości do 15 metrów

48 V DC LED-Streifen – bis zu 15 Meter mit einseitiger Stromversorgung



TECHNICAL DATA

DANE TECHNICZNE / TECHNISCHE DATEN

PROFI
series

RA
≥90
INDEX

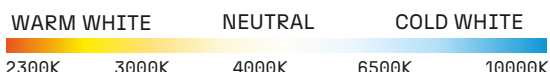
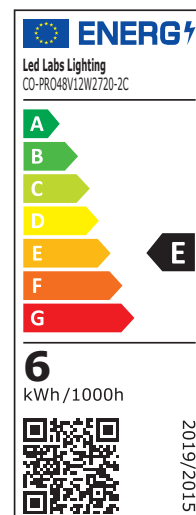
CE

UK
CA

RoHS
compliance

Voltage	48 V DC
Napięcie / Spannungsversorgung	
Power	12 W/m
Moc / Nennleistung	6 W/0.5 m
LED strip width	10 mm
Szerokość taśmy LED / LED- Streifen Breite	
LED type	2835 SMD
Typ diody LED / LED Typ	
ON/OFF cycles	50000
Cykle włącz/wyłącz / Ein/aus Zyklus	
L70/B50 lifetime	60000 h
Czas L70/B50 / L70/B50 Lebensdauer	
Index	16-2210-01
Indeks / Index	
EAN	5904405971925

Total luminous flux	1600 lm/m
Całkowity strumień świetlny / Gesamtlichtstrom	800 lm/0.5 m
Luminous efficacy	133 lm/W
Skuteczność świetlna / Lichtausbeute	
CRI Ra	≥ 90
Współczynnik oddawania barw / Farbwiedergabeindex	
Colour temperature (CCT)	2700 K
Temperatura barwowa / Farbtemperatur	
Beam angle	120°
Kąt świecenia / Abstrahlwinkel	
Warranty	5 years
Gwarancja / Garantie	5 lat / 5 Jahre
IP rating	IP20
Stopień ochrony IP / IP-Schutzart	
Operating temperature - range	-20 °C – 45 °C
Zakres temperatury pracy / Arbeitstemperatur	



Made in PRC for: LED Labs S.A., Zakopiańska 2C, 30-418 Cracow, Poland

