

Taśma PROFI 48 V 1000 LED 2835 SMD 12 W 2300 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

Staranna selekcja diod LED, zapewniająca równomierną barwę światła
Sorgfältige Auswahl der LEDs gewährleistet gleichmäßige Lichtfarbe

✓ High quality PCB - 3 oz

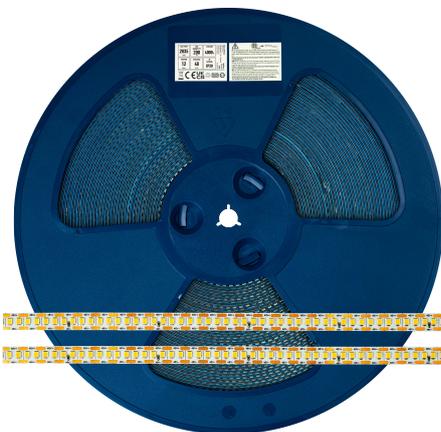
Wysokiej jakości podkład PCB - 3 oz
Hochwertiges PCB Untergrund - 3 oz

✓ 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



Voltage Napięcie / Spannungsversorgung	48 V DC
Power Moc / Nennleistung	12 W/m 6 W/m
LED strip width Szerokość taśmy LED / LED- Streifen Breite	10 mm
LED type Typ diody LED / LED Typ	2835 SMD
ON/OFF cycles Cykle włącz/wyłącz / Ein/aus Zyklus	50000
L80/B50 lifetime Czas L80/B50 / L80/B50 Lebensdauer	60000 h
Index Indeks / Index	16-2213-01
EAN	5904405990162

Total luminous flux Całkowity strumień świetlny / Gesamtlichtstrom	1360 lm/m 680 lm/0.5 m
Luminous efficacy Skuteczność świetlna / Lichtausbeute	113 lm/W
CRI Ra Współczynnik oddawania barw / Farbwiedergabeindex	≥ 90
Color temperature (CCT) Temperatura barwowa / Farbtemperatur	2300 K
Beam angle Kąt świecenia / Abstrahlwinkel	120°
Warranty Gwarancja / Garantie	5 years 5 lat / 5 Jahre
IP rating Stopień ochrony IP / IP-Schutzart	IP20
Operating temperature - range Zakres temperatury pracy / Arbeitstemperatur	-25 °C – 45 °C

Led Labs Lighting
CO-PRO48V12W2320-2C

A	▶
B	▶
C	▶
D	▶
E	▶
F	▶
G	▶

F

6 kWh/1000h

2019/2015



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

