

## Taśma PROFI 48 V 1000 LED 2835 SMD 12 W 3000 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

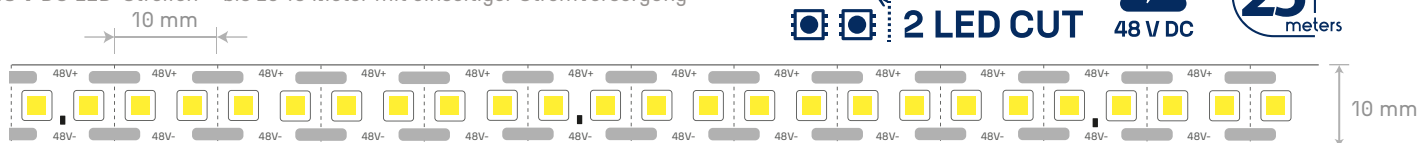
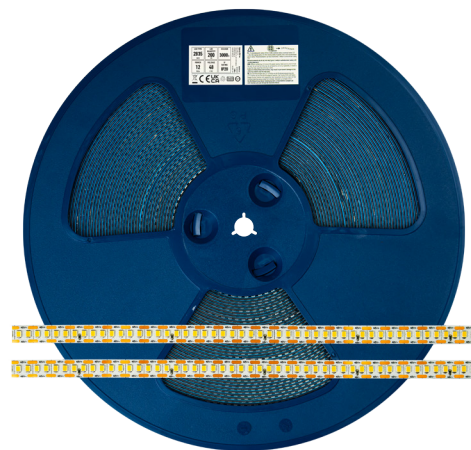
Dwustronna termoprzewodząca taśma klejąca

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

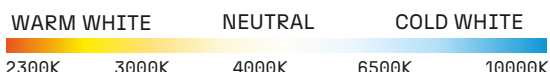
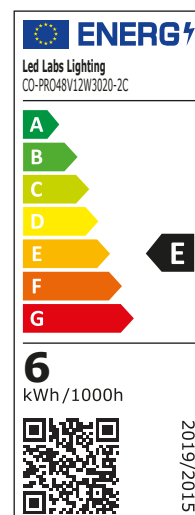
DANE TECHNICZNE / TECHNISCHE DATEN

# PROFI

  
series


|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| 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                                      | 16-2211-01    |
| Indeks / Index                             |               |
| EAN                                        | 5904405971932 |

|                                                   |                 |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Total luminous flux                               | 1700 lm/m       |
| Całkowity strumień świetlny / Gesamtlichtstrom    | 850 lm/0.5 m    |
| Luminous efficacy                                 | 142 lm/W        |
| Skuteczność świetlna / Lichtausbeute              |                 |
| CRI Ra                                            | ≥ 90            |
| Współczynnik oddawania barw / Farbwiedergabeindex |                 |
| Colour temperature (CCT)                          | 3000 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

