

Taśma PROFI 24 V 3200 LED COB 16 W 1800-5000 K CCT

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 color of the light

Staranna selekcja diod LED, zapewniająca równomierną barwę światła

Sorgfältige Auswahl der LEDs gewährleistet gleichmäßige Lichtfarbe

✓ High quality PCB - 2 oz

Wysokiej jakości podkład PCB - 2 oz

Hochwertiges PCB Untergrund - 2 oz

✓ Double-sided thermally conductive adhesive tape

Dwustronna termoprzewodząca taśma klejąca

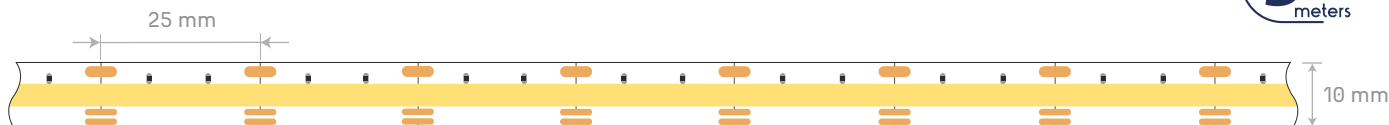
Doppelseitiges wärmeleitendes Klebeband

✓ CCT 1800-5000 K - warm light for evening relaxation, cool light for daytime focus

CCT 1800-5000 K - ciepłe światło dla wieczornego relaksu, chłodne dla lepszego skupienia w ciągu dnia

CCT 1800-5000 K - warmes Licht für abendliche Entspannung, kühles Licht für bessere Konzentration tagsüber

5
meters



TECHNICAL DATA

DANE TECHNICZNE / TECHNISCHE DATEN

PROFI
series

RA
≥90
INDEX

CE

UK
CA

RoHS
compliance

Voltage

Napięcie / Spannungsversorgung

24 V DC

Power

Moc / Nennleistung

16 W/m

LED strip width

Szerokość taśmy LED / LED-Streifen Breite

10 mm

LED type

Typ diody LED / LED Typ

COB

ON/OFF cycles

Cykle włącz/wyłącz / Ein/aus Zyklus

50000

L80/B50 lifetime

Czas L80/B50 / L80/B50 Lebensdauer

65000 h

Index

Indeks / Index

16-2315-01

EAN

5904405981092

Total luminous flux

Całkowity strumień świetlny / Gesamtlichtstrom

1800 K 400 lm/m

5000 K 840 lm/m

Luminous efficacy

Skuteczność świetlna / Lichtausbeute

105 lm/W

CRI Ra

Współczynnik oddawania barw / Farbwiedergabeindex

≥ 90

Color temperature (CCT)

Temperatura barwowa / Farbtemperatur

1800 - 5000 K

Beam angle

Kąt świecenia / Abstrahlwinkel

180°

Warranty

Gwarancja / Garantie

5 years

5 lat / 5 Jahre

IP rating

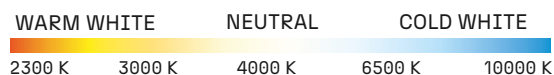
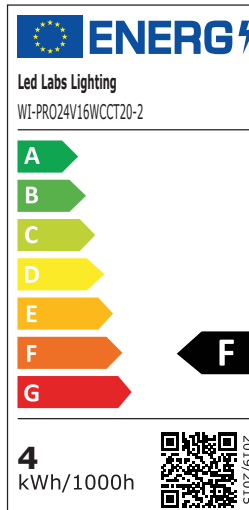
Stopień ochrony IP / IP-Schutzart

IP20

Operating temperature - range

Zakres temperatury pracy / Arbeitstemperatur

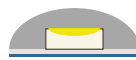
-20 °C - 45 °C



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



IP20



IP65



IP65 ST



IP65 HS



IP67