

# 1600 LED COB SMD 12V NW

✓ 3 years guarantee

3 lata gwarancji / 3 Jahre Garantie

✓ Careful selection of LEDs, providing an even color of the light

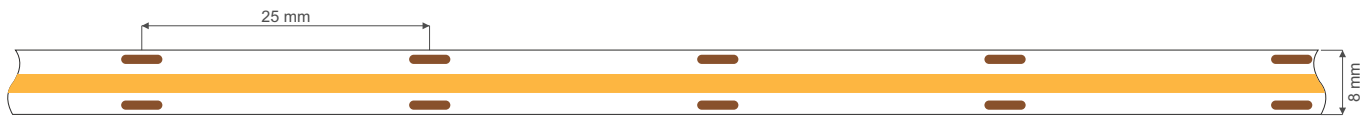
Staranna selekcja diod LED, zapewniająca równomierną barwę światła / Sorgfältige ausgesuchte LED-Dioden, die eine gleichmäßige Lichtfarbe garantieren

✓ High quality PCB - 2oz

Wysokiej jakości podkład PCB 2oz / Hochwertiges PCB Untergrund - 2oz

✓ Double-sided thermally conductive adhesive tape

Dwustronna termoprzewodząca taśma klejąca / Beidseitiges wärmeleitendes Klebeband



**TECHNICAL DATA**  
DANE TECHNICZNE / TECHNISCHE DATEN

**BASIC**  
line

**RoHS**  
compliance

**CE**

Voltage Napięcie / Spannungsversorgung	12V DC
Power Moc / Nennleistung	8 W/m 4 W/0,5m
PCB width Szerokość PCB / PCB Breite	8mm
Index Indeks / Index	16-2313-01
Type of LED Typ diody / LED typ	COB SMD
ON/OFF cycle Cykl włącz/wyłącz / Ein/aus zyklus	>30000 Times
L70/B50 lifetime Czas L70/B50 / Zeit L70/B50	35000 h

Total luminous flux Całkowity strumień świetlny / Gesamtlichtstrom	760 lm/m 380 lm/0,5m
Luminous efficacy Skuteczność świetlna / Lichtausbeute	95 lm/W
Ra	≥90 CRI
Color Barwa / Farbe	4000K
Warranty Gwarancja / Garantie	36 months
IP rating Stopień ochrony IP / IP-Klasse	IP20
Temperature range Zakres temperatur / Arbeitstemperatur	-20° C - +45° C

