



# 300 LED 5050 SMD 12V RGBCW

- ✓ 5 years guarantee for IP20 LED Strips  
5 lat gwarancji dla taśm LED IP20 / 5 Jahre Garantie für IP20 LED-Streifen
- ✓ 3 years guarantee for IP65HS LED Strips  
3 lata gwarancji dla taśm LED IP65HS / 3 Jahre Garantie für IP65HS LED-Streifen
- ✓ 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 - 3oz  
Wysokiej jakości podkład PCB 3oz / Hochwertiges PCB Untergrund - 3oz
- ✓ Double-sided thermally conductive adhesive tape  
Dwustronna termoprzewodząca taśma klejąca / Beidseitiges wärmeleitendes Klebeband



**TECHNICAL DATA**  
DANE TECHNICZNE / TECHNISCHE DATEN

**RGBCW** **3Y** **RoHS compliance** **CE**

Voltage Napięcie / Spannungsversorgung	12V DC	Total luminous flux Całkowity strumień świetlny / Gesamtlichtstrom	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 131lm/m   66lm/0,5m</li> <li>● 248lm/m   142lm/0,5m</li> <li>● 62lm/m   31lm/0,5m</li> <li>● 355lm/m   178lm/0,5m</li> </ul>
Power Moc / Nennleistung	16 W/m 8 W/0,5m	Ra	● ≥80 CRI
PCB width Szerokość PCB / PCB Breite	10mm	Color Barwa / Farbe	● 625nm ● 520nm ● 465nm ● 6500K
Index Indeks / Index	16-2017-01	Warranty Gwarancja / Garantie	60 months
Type of LED Typ diody / LED typ	5050 SMD	IP rating Stopień ochrony IP / IP-Klasse	IP20
ON/OFF cycle Cykl włącz/wyłącz / Ein/aus zyklus	>30000 Times	Temperature range Zakres temperatur / Arbeitstemperatur	-20° C - +45° C
L70/B50 lifetime Czas L70/B50 / Zeit L70/B50	26200 h		

**ENERGY**

LED Labs Lighting  
WI-3Y12V16RCW20

**2**  
kWh/1000h

2019/2015



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

