

# 640 LED 2835 SMD 24V UCW

✓ 7 years guarantee  
7 lat gwarancji / 7 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 color rendering index

Wysoki współczynnik oddawania barw CRI / Hochfarbwiedergabeindex

✓ Strong double-sided adhesive tape Tesa 4965

Mocna dwustronnie klejąca taśma Tesa 4965 / starkes doppelseitiges Klebeband Tesa 4965

✓ High quality PCB - 3oz

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



## TECHNICAL DATA DANE TECHNICZNE / TECHNISCHE DATEN

**5Y**

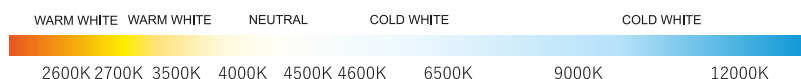
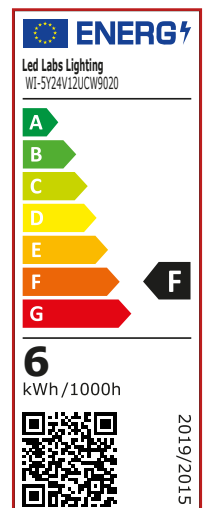
**PRO**  
line

**RoHS**  
compliance

**CE**

Voltage Napięcie / Spannungsversorgung	24V DC
Power Moc / Nennleistung	12 W/m 6 W/0,5m
PCB width Szerokość PCB / PCB Breite	10mm
Index Indeks / Index	16-3010-01
Type of LED Typ diody / LED typ	2835 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	1334 lm/m 667 lm/0,5m
Luminous efficacy Skuteczność świetlna / Lichtausbeute	111 lm/W
Ra	≥90 CRI
Color Barwa / Farbe	9500K
Warranty Gwarancja / Garantie	84 months
IP rating Stopień ochrony IP / IP-Klasse	IP20
Temperature range Zakres temperatur / Arbeitstemperatur	-20° C - +45° C



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



IP20



IP65



IP65 HS