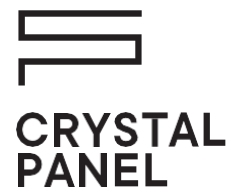


# PRODUKTDATENBLATT

## RGBW LED-Streifen 24V 10mm



Nennleistung	≤14.4W/mb / ≤72W/5mb
Farbtemperatur des Lichts (+/- 10%)	RGB (mehrfarbig) + weiß (6000K)
Nennspannung	24V DC (Gleichspannung)
Nennlichtstrom	~ 15-16 lm pro Diode / 900-960 lm pro Meter
Anzahl der LEDs	60 Stück pro Lfm / 300 Stück pro Lfm
Energieverbrauch	14.4kWh/1000h ( Lfm )
Die Möglichkeit des Dimmens oder Ändern der Farbtemperatur	Ja - mit PDM
Lichtquelle	SMD 5050 LEDs (abwechselnde RGB-Diode mit weißer 6000K-Diode)
Farbwiedergabeindex CRI	RA ≥80
Nennstrahlwinkel	120°
Schneidabschnitt	alle 167mm
Sicherheitsstufe	IP20 - nicht hermetisch
LED-Streifenbreite	10mm
FPC-Substrat	doppeltes Kupfersubstrat mit weißer Schutzmaske
Die erforderliche Betriebstemperatur	-25°C do +60°C
Montage	mit 3M doppelseitigem Klebeband (wird mitgeliefert)
Einzelpaket	5m Rolle.
Beleuchtungszeit (60% / 90%)	<2s
Anzahl der Ein / Aus-Zyklen	≥20000
Haltbarkeit	≥50000h
CE, RoHs	CE, RoHs
Garantie	36 Monate (3 Jahre)

SKL PLUS SP. Z O.O.  
 ul. Błażeja 70E / 61-608 Poznań, Poland  
 VAT No. / NIP: PL9721195168 / REGON: 301067675 / KRS: 0000334391  
[export@crystal-panel.com](mailto:export@crystal-panel.com) / mobile: +48 61 824 27 81 / [www.crystal-panel.com](http://www.crystal-panel.com)

