

RGBW STREIFEN 9,6W/M CW

Art.-Nr. 5050096060

PRODUKTMERKMALE

- max. 0,3% Lichtverlust nach 1.000 Betriebsstunden
- doppelseitiges Kupfer PCB Band, Golddraht Verbindungen
- mit Silber beschichtete Kontakte, bleifreies Lötzinn
- CE und RoHS konforme Elemente/Materialien
- Hitze und UV beständiges 3M Klebeband
- Betrieb nur mit einem LED-Konverter 24V DC

HINWEISE

- **WICHTIGE INFORMATION** Da beim Einsatz von LED Lichtbändern erhöhte Wärme entstehen kann, empfehlen wir den Einsatz von Aluminium Profilen bei LED Lichtbändern ab einer Leistung von 4.8W/m. Wärme kann die Lebensdauer der LED Lichtbänder drastisch reduzieren, sollten diese nicht ausreichend gekühlt werden.



© Abbildung folgt

MERKMALE

Farbe:	weiss
Ausführung:	inkl. 500mm Zuleitung
SMD Typ:	5050 (4 in 1 Chip)
SMD pro Meter:	30 Stück
SMD pro Segment:	5 Stück
Dimmbar:	ja (PWM Dimmer)
Schutzklasse:	III
Schutzart:	IP20
Länge:	5000mm
Breite:	12mm
Höhe:	2mm
Schnittstellen:	167mm
SMD Abstand:	33,33mm
EAN Code:	4022208059648
Ursprungsland:	China
Zolltarifnummer:	94051091900

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung:	24V DC
Nennleistung pro Meter:	9,6W
Nennleistung pro Segment:	1,6W
Lichtfarbe:	RGB+kaltweiss
Farbtemperatur:	6000KK
Farbcode:	RGB+CW
Lichtstrom:	2250lm
Lichtstrom pro Meter:	450lm
Farbwiedergabeindex:	≥ 70Ra
Abstrahlwinkel:	120°
Lebensdauer bei ta 30°C:	40000h
Betriebstemperatur:	0 - 40°Cta
Energieeffizienzklasse:	A+
Gewichteter Energieverbrauch:	48kWh/1.000h

