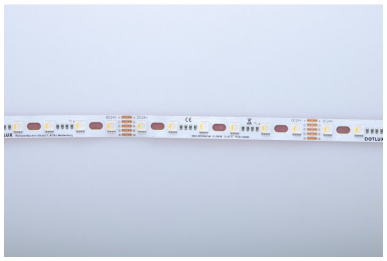
DOTLUX
LICHT IN BESTER QUALITÄT

**ARTIKEL NR.** 5082-0RGBW5M

# DOTLUX RGBW CURVE LED-Streifen 96W 12mm IP20 5m-Rolle inkl. 50cm Anschlusskabel beidseitig



zur Artikelseite

- Gemütliches und naturgetreues Licht durch extra hohe Farbwiedergabe RA>92
- Gleichbleibende Farbtemperatur durch 3-Step Mac Adam Binning
- Sehr dicht angeordnete LEDs ermöglichen homogene Leuchtflächen bei kleinsten Abständen
- Beliebig biegbar und somit auch für Beleuchtungen an gebogenen Stellen und Ecken geeignet
- Secure Solder Connect Technology verhindert Haarrisse und kalte Lötstellen
- Verstärkte Leiterbahnen sorgen für gleichmäßige Helligkeit
- Original 3M-VHB Klebeband sorgt für starken Halt
- Beidseitig 50 cm Anschlusskabel vormontiert

| | |
|---|---|
| **NACHFOLGEARTIKEL** | - |
| **VORGäNGERARTIKEL** | 3947-0RGBWIP205M |
| **GEWICHT IN KG** | 0.14 |
| **LEISTUNGSAUFNAHME IN WATT** | 96 |
| **LICHTSTROM NETTO IN LUMEN** | 4300 |

**ABMESSUNGEN**

**Länge:** 5000mm
**Breite:** 12mm
**Höhe:** 2mm

| | |
|---|---|
| **ABSTRAHLWINKEL** | 120 |
| **SCHUTZART (IP)** | IP20 |
| **LICHTFARBE** | mehrfarbig |
| **NUTZLEBENSDAUER** | ca. 50.000 h bei 25°C |
| **FARBTEMPERATUR IN KELVIN** | 3000 |
| **FARBWIEDERGABEINDEX** | Ra > 92 |
| **POWER-FACTOR** | 0,9 |
| **ANZAHL DER LED/M** | 60 |
| **TRENNBAR NACH MM** | 100 |
| **TC TEMPERATUR IN °C** | 67 |
| **LEISTUNG W/M** | 19,2 |
| **LICHTSTROM LM/M** | 864 |
| **SCHUTZKLASSE** | II |
| **SPANNUNGSART** | DC |
| **SELBSTKLEBEND** | Ja |
| **SCHALTZYKLEN** | > 100.000 |
| **EINGANGSSPANNUNGSBEREICH** | 24 DC |
| **GARANTIE IN JAHREN** | 7 |
| **L80/B10** | 25000 |
| **EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE** | 24 DC |
| **ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015** | nicht erforderlich |
| **LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C** | 25000 |
| **LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C** | 50000 |

DOTLUX
LICHT IN BESTER QUALITÄT

| | |
|---|---|
| **SCHUTZART (NEMA)** | 1 |
| **KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG** | Ja |
| **ART DER VERDRAHTUNG** | Abschluss |
| **ANSCHLUSSART_** | Flachstecker |
| **KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT** | Nein |
| **KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT** | Nein |
| **KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA** | Nein |
| **IFTTT-UNTERSTüTZUNG VERFüGBAR** | Nein |
| **AUSFüHRUNG** | Band |
| **AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERäT** | Ja |
| **GEEIGNET FüR DIMMER** | Ja |
| **LEUCHTMITTEL** | LED nicht austauschbar |
| **MIT ANSCHLUSSSET** | Nein |
| **MIT ENDSTüCK** | Nein |
| **MIT SCHUTZABDECKUNG** | Nein |
| **MONTAGEART** | Aufbau/Einbau |
| **LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C** | 50000 |
| **LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C** | 13000 |
| **BEG FöRDERUNG** | Nein |
| **ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE** | G |
| **ELDAS-NR.** | 941600749 |
| **ABMESSUNG LäNGE IN MM** | 5000 |
| **DURCHMESSER IN MM** | 0 |
| **MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W** | 96 |
| **ABMESSUNGEN BREITE MM** | 12 |
| **ABMESSUNGEN HöHE MM** | 2 |
| **ELDAS-NO.** | 941600749 |
| **BETRIEBSGERäT** | Elektronischer Trafo |
| **FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR** | Nein |
| **LICHTSTROM EINSTELLBAR** | Nein |
| **AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR** | Nein |