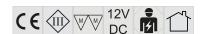
# **DATENBLATT**

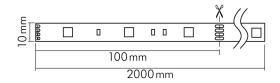
# Flexible LED SMD 5050 2m RGB 7,2W/m 12V



Flexibles LED Band mit SMD 5050 RGB







Artikelnummer	5011100299
GTIN	4044538031576

#### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

L90B10 - Lebensdauer bei 25 °C	30000 h
Lichtfarbe	RGB
Ausstrahlwinkel	120°
Leuchtmittel	SMD-LED
Anzahl der LEDs pro Meter	30
Gesamtlichtstrom je Meter	335 lm

## **ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Betriebsgerät	LED Betriebsgerät spannungsgesteuert
Polzahl	4
Max. Systemleistung	36 W
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Dimmbar	ja
Spannungsart	DC
RGB interface	COM+
Art der Dimmung	PWM Dimmer
Nennspannung	12 V
Max. Strombelastbarkeit (bei 5 m Länge)	3 A
Nennstrom pro Meter	0,6 A
Lampenleistung je Meter	7,2 W
Anschlussart	30 cm Anschlussleitung beidseitig
Leuchtmittel austauschbar	nein



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtlersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

# **DATENBLATT**

# Flexible LED SMD 5050 2m RGB 7,2W/m 12V



Flexibles LED Band mit SMD 5050 RGB

Schutzart	IP20
Nur für Innenbereich	ja
Schutzklasse	Ш
CE-Kennzeichnung	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Hinweis	die Montage auf gut wärmeleitenden Materialien wird empfohlen
RoHS	ja
Kleinster Biegeradius	30 mm
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja

### **TEMPERATUREIGENSCHAFTEN**

Umgebungstemperatur [Ta]	-20 - 50 °C	
orngebungsternperatur [ru]	20 30 0	

#### MAßE UND GEWICHT

Höhe	2,4 mm
Breite	10 mm
Länge	2000 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	100 mm
Gewicht	66 g

# MATERIAL UND FARBE

Werkstoff	PVC/Kupfer
Platinenfarbe	weiß

### **SONSTIGE EIGENSCHAFTEN**

Montageart	Aufbau/Einbau
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Selbstklebend	ja
Ausführung	Band
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Biegbar	ja

#### **LIEFERUMFANG**

Mit Anschlussset	nein
Betriebsgerät inklusive	nein
Endkappe inklusive	nein

