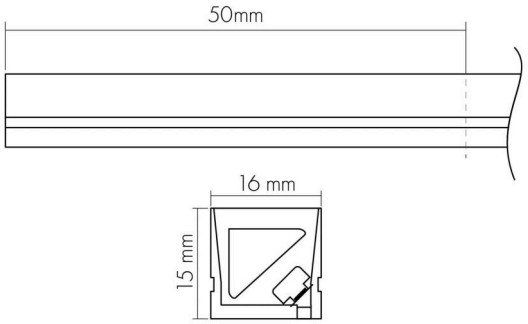
DATENBLATT

Flexible Neon LED 1516 3D 10m RGB 8,6W/m 24V IP65

Flexibler LED Schlauch mit SMD 1516 in höherer Schutzart

24V DC IP65



Artikelnummer	5022640199
GTIN	4044538075914

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Farbe steuerbar (RGB)	ja
Lichtfarbe	RGB
Gesamtlichtstrom je Rolle	2000 lm
Gesamtlichtstrom je Meter	200 lm
Ausstrahlwinkel	120°
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	30000 h
Farbtemperatur einstellbar	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Anzahl der LEDs pro Meter	120
Anzahl der LEDs pro Segment	6

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Lampenleistung	86 W
Lampenleistung je Meter	8,6 W
Nennstrom pro Meter	0,39 A
Max. Strombelastbarkeit (bei 10 m Länge)	3,9 A
Spannungsart	DC
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anschlussart	ca. 30 cm Anschlussleitung 4x0,5mm² beidseitig
Dimmbar	ja

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. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand: 23.07.2024 01:00:00

Flexible Neon LED 1516 3D 10m RGB 8,6W/m 24V IP65

Flexibler LED Schlauch mit SMD 1516 in höherer Schutzart

Art der Dimmung	PWM
Betriebsgerät	LED Betriebsgerät spannungsgesteuert
RGB interface	COM+
Nennspannung	24 V
Polzahl	4

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Hinweis 2	darf nicht direkten Sonnenstrahlen ausgesetzt werden
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	III
Schutzart	IP65
Lösemittelbeständig	ja
UV-Beständigkeit	ja
Seewasserbeständig	ja
Mit Schutzabdeckung	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	nein
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Kleinster Biegeradius	60 mm

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	-20 - 45 °C

MAßE UND GEWICHT

Länge	10000 mm
Länge der einzelnen Abschnitte	50 mm
Breite	16 mm
Höhe	15 mm
Gewicht	2700 g

MATERIAL UND FARBE

Gehäusefarbe	weiß
Platinenfarbe	weiß
Werkstoff	Silikon/Kupfer

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Biegbar vertikal	ja
Biegbar horizontal	ja
Ausführung	Schlauch
Biegbar	ja

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. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Flexible Neon LED 1516 3D 10m RGB 8,6W/m 24V IP65

Flexibler LED Schlauch mit SMD 1516 in höherer Schutzart

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

LIEFERUMFANG

Betriebsgerät inklusive	nein
Im Lieferumfang enthalten	20 Clips (2 cm)

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. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de