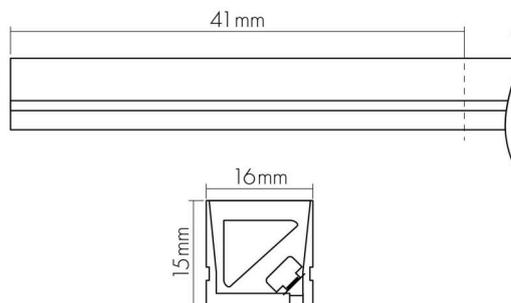
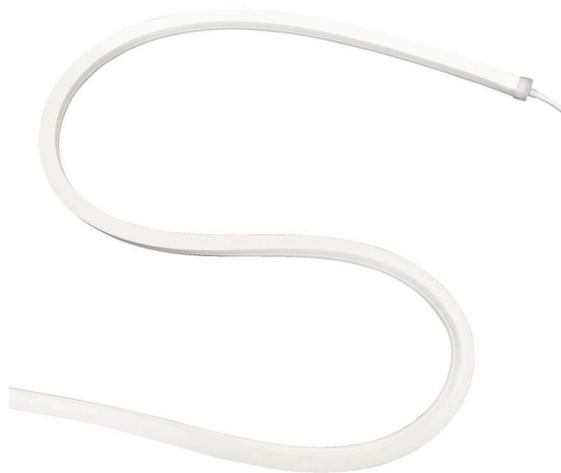


# DATENBLATT

## Flexible Neon LED 1516 3D 10m 960 8,6W/m 24V IP65

Flexibler LED Schlauch mit SMD 1516 in höherer Schutzart



Artikelnummer	5022518110
GTIN	4044538075907

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Farbtemperatur	6000 K
Lichtfarbe	kaltweiß
Gesamtlichtstrom je Rolle	4700 lm
Gesamtlichtstrom je Meter	470 lm
Ausstrahlwinkel	120°
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	92
Farbwiedergabeindex R9	85
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	30000 h
Gesamtlichtstrom einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Anzahl der LEDs pro Meter	146
Anzahl der LEDs pro Segment	6

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät spannungsgesteuert
Lampenleistung	86 W
Lampenleistung je Meter	8,6 W



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

Stand:  
23.07.2024  
01:00:00

# DATENBLATT

## Flexible Neon LED 1516 3D 10m 960 8,6W/m 24V IP65



Flexibler LED Schlauch mit SMD 1516 in höherer Schutzart

Nennstrom pro Meter	0,36 A
Max. Strombelastbarkeit (bei 10 m Länge)	3,6 A
Spannungsart	DC
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anschlussart	30 cm Anschlussleitung 2x0,5mm <sup>2</sup> beidseitig
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	PWM
Nennspannung	24 V
Polzahl	2

### 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	41 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



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

Stand:  
23.07.2024  
01:00:00

# DATENBLATT

## Flexible Neon LED 1516 3D 10m 960 8,6W/m 24V IP65

Flexibler LED Schlauch mit SMD 1516 in höherer Schutzart



Biegebar vertikal	ja
Biegebar horizontal	ja
Ausführung	Schlauch
Biegebar	ja
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 Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:  
23.07.2024  
01:00:00