

# PRODUKTDATENBLATT NEON FLEX 3M

NEON FLEX | Dekorative warmweiße LED-Strips für Außenanwendungen mit homogener Lichtverteilung



### Anwendungsgebiete

- Gärten, Balkone und andere Außenbereiche
- Indirekte und direkte Beleuchtung
- Wohnräume

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

# Produkteigenschaften

- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- Schutzart(Band): IP65
- Schutzart (Netzteil): IP44



# **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

Nennleistung	19,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	160,000 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,50
Schutzklasse	Ш
Betriebsart	Externer LED-Treiber

### **Photometrische Daten**

Lichtstrom	1000 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1860 lm
Lichtausbeute	53 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Ausstrahlungswinkel	110 °

## Maße & Gewicht

Länge	3000.00 mm
Breite	13.50 mm
Höhe	6.70 mm
Produktgewicht	435,00 g



## Materialien & Farben

Gehäusematerial	Silikon
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

# Anwendung & Installation



Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP44
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Alle Oberflächen
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

# Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / REACH / RoHS

## **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

# **DOWNLOADS**

	DOWNLOADS
POF	User instruction
	Ausschreibungstexte
POF	Declarations of conformity

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075504707	Faltschachtel 1	62 mm x 254 mm x 230 mm	652.00 g	3.62 dm <sup>3</sup>
4058075504714	Versandschachtel 4	480 mm x 270 mm x 154 mm	2993.00 g	19.96 dm³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

# Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.