

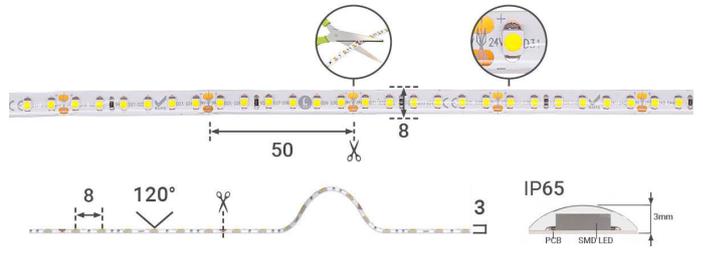
# Art.-Nr. 3539: Strip 24V LED Streifen 5M 9,6W/m 120LED/m 8mm - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K - Schutzart: IP65

## Produktbilder





## Produkteigenschaften



**HINWEIS:**  
Vor Gebrauch Montageoberfläche entfetten. Anschließend den Klebestreifen auf der Rückseite des LED-Streifens entfernen.



Art.-Nr. 3539

Angaben in mm



## Produktbeschreibung

---

### **Strip Neutralweiß 24V LED Streifen 5M 9,6W/m 120LED/m 8mm IP65 4000K**

Der 5 Meter lange LED-Streifen kann alle 50mm gekürzt werden und somit auf das gewünschte Maß angepasst werden. Nehmen Sie bitte die Kürzung nur an den Schnittmarkierungen vor, um die Funktionalität des Strips zu wahren. Der LED Streifen hat eine Breite von 8 mm. Rückseitig befindet sich auf dem Strip ein Klebestreifen zum Befestigen auf glatte und saubere Oberflächen. Mit der Angabe LED/m wird die LED-Dichte auf einem Streifen gemessen. Auf diesem LED-Strip befinden sich 120 LEDs pro Meter.

Mit diesem neutralweißen LED Streifen hat man immer die Kompromisslösung zwischen Kaltweiß und Warmweiß mit einem breiten Anwendungsbereich im Außenbereich (Schutzart IP65). Terrassen, Gartenhäuschen, Carport, Balkon, Dachgiebel und mehr werden mit diesem LED-Streifen eingefasst und mit einem Lichteffekt versehen. Lichtquellen mit der Schutzart IP65 sind NICHT für den Unterwasser-Gebrauch geeignet. LED Streifen mit der Schutzart IP65 sind NICHT für die Nutzung unter Wasser geeignet.

- Lebensdauer: ca. 25000 Stunden
- Schutzart: IP65
- Farbwiedergabe: ca. >80 Ra
- Lichtstrom pro Meter: bis zu 775 Lumen pro Meter
- Stromaufnahme pro Meter: maximal 400 mA pro Meter
- 6 LEDs pro Segment

Unser Tipp: Grundsätzlich empfehlen wir die Verwendung von Aluprofilen bei der Installation des 24 V/DC LED Streifens. Durch das Profil wird der Strip vor Beschädigungen von außen bewahrt und überschüssige Wärme wird schnell abgeleitet, was wiederum der Lebensdauer des Streifens zugutekommt. Mit geeignetem Zubehör (separat zu bestellen) wird der LED Streifen verlängert oder über das Eck verlegt.

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 24V LED Streifen 5M 9,6W/m 120LED/m 8mm - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	3539
EAN	4063592002674
Hersteller EAN	4063592002674
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	901853
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad



Leistung pro Meter	9,600 W/m
Stromaufnahme pro Meter	400,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	3.875,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	3.875,000 lm/m
Stripart	Classic