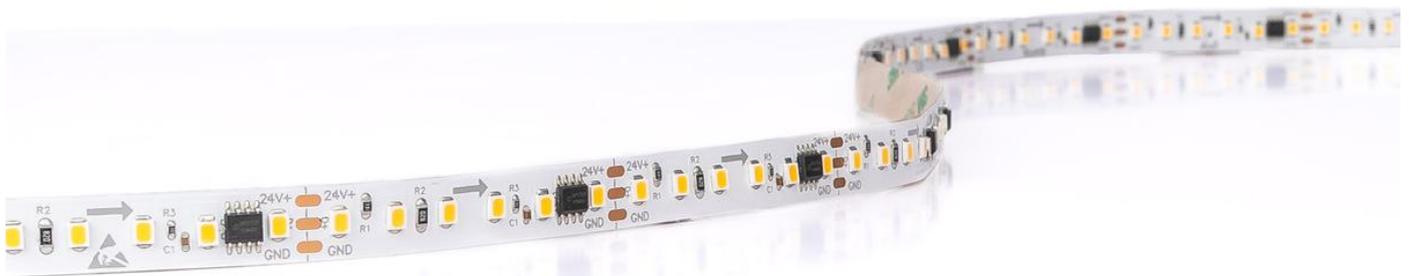
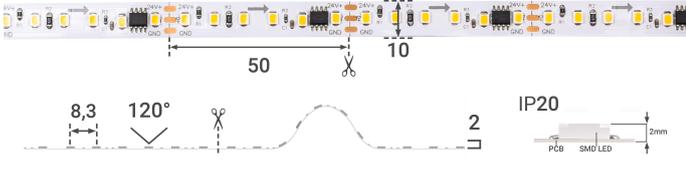


Art.-Nr. 4989: Einzeln Adressierbarer LED- Streifen SM16703 neutralweiß 4000K 24V LED Strip 5M 18W/m 120LED/m 10mm IP20

Produktbilder



Produkteigenschaften



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



Art.-Nr. 4989

Angaben in mm



Produktbeschreibung

Einzel Adressierbarer LED-Streifen SM16703 neutralweiß 4000K 24V LED Strip 5M 18W/m 120LED/m 10mm IP20

?? Modernes neutralweißes Licht mit 4000K für optimale Raumausleuchtung

?? Einzel adressierbare LEDs für präzise Steuerung und Effekte

?? Hochleistungs-LED-Technologie mit 18W pro Meter

?? Robuste Konstruktion: IP20 Schutzart für Innenanwendungen

Präzise Steuerung

Der einzeln adressierbare LED-Streifen SM16703 bietet dank seiner hochmodernen Technologie die Möglichkeit, jeden LED-Abschnitt individuell zu steuern. Das eröffnet eine Welt der Farbgestaltung und Lichteffekte, ideal für kreative Beleuchtungskonzepte in Wohnräumen, Büros oder auch in kommerziellen Umgebungen. Jede LED kann gezielt angesteuert werden, wodurch dynamische Lichtszenarien und -übergänge einfach realisierbar sind.

Leistungsstark und Energieeffizient

Mit einer Leistung von 18 Watt pro Meter und einem Gesamtlichtstrom von 7700 Lumen bietet dieser LED Strip eine außergewöhnlich starke Beleuchtung, die sich perfekt für Bereiche eignet, die eine klare und helle Lichtquelle benötigen. Die neutralweiße Lichtfarbe mit 4000 Kelvin sorgt für eine angenehme Atmosphäre, die das Wohlbefinden und die Konzentration fördert.

Flexibel und Benutzerfreundlich

Die Flexibilität des Streifens ermöglicht eine einfache Installation in unterschiedlichsten Anwendungen. Mit einer Breite von nur 10 mm und einer Länge von 5 Metern passt sich der Streifen mühelos an verschiedene Raumgegebenheiten an. Die Schutzart IP20 garantiert dabei eine gute Eignung für den Einsatz in Innenbereichen, wo kein direkter Kontakt mit Wasser oder Feuchtigkeit besteht.

Individuelle Gestaltungsmöglichkeiten

Die Möglichkeit, jeden Abschnitt des Streifens individuell zu steuern, eröffnet zahlreiche Gestaltungsoptionen. Egal, ob Sie eine ruhige, gleichmäßige Beleuchtung oder aufregende, wechselnde Lichtszenarien wünschen, dieser LED-Streifen macht es möglich. Die einfache Teilbarkeit in Segmente von je 50 mm Länge bietet zusätzliche Anpassungsfähigkeit für spezifische Installationsbedürfnisse.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Einzel Adressierbarer LED-Streifen SM16703 neutralweiß 4000K 24V LED Strip 5M 18W/m 120LED/m 10mm IP20
Artikelnummer / SKU	4989
EAN	4063592026342
Hersteller EAN	4063592026342
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China
LED-Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2835
Farbtemperatur	4000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	90 W
Energieverbrauch	90 W
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Lichtstrom	7700 Lumen
Nennlichtstrom	7700 Lumen
Nennstrom	3750 mA

Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	10 mm
Produktlänge	5000 mm
Netto-Gewicht des Produktes	0,123 kg

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	120
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	8 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	50 mm
Leistung pro Meter	18,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	750,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	1.540,000 lm/m
Streifenart	Einzel adressierbar