

LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: [+49 5941 2029960](tel:+4959412029960)
Fax: [+49 5941 2029969](tel:+4959412029969)
E-Mail: info@longlife-led.de

**Art.-Nr. 4222: Strip 24V LED Streifen 5M
8W/m 224LED/m 5mm - Lichtfarbe: Super
Warmweiß 2700K - Schutzart: IP20**

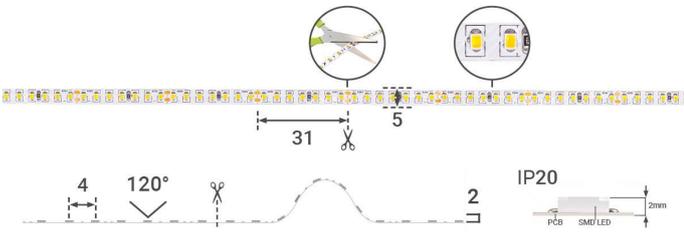
Produktbilder







Produkteigenschaften



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



Art.-Nr. 4222

Angaben in mm

Produktbeschreibung

Mini LED Streifen 24V mit Breite 5 mm | 2700K | Dimmbar

Mit einer Breite von 5 mm ist dieser dimmbare Mini LED Streifen auch für schmale Aluminiumprofile geeignet. Aluprofile schützen den LED Strip vor Außeneinwirkungen und leitet Wärme des Streifens schnell weg.

Der LED Streifen ist alle 31,5 mm teilbar und kann so an individuelle Abmessungen angepasst werden.

Ein weiterer Vorteil ist die Bestückung von 224 LED/Meter. Dadurch erfolgt der Lichtaustritt homogen und gleichmässig über die Gesamtlänge des 5 Meter Streifens.

Durch dies Schutzart IP20 ist der Mini LED Strip nur für den Innenbereich geeignet.

Die warmweiße Lichtfarbe wird vor allem in Räumen oder Teilbereichen von Räumen eingesetzt, in denen man eine gemütliche Atmosphäre kreieren möchte, z.B. Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer, Kinderzimmer, Sitzecken, etc.

Weiteres Zubehör, wie z.B. 24V Netzteile, ist in unserem Onlineshop verfügbar.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 24V LED Streifen 5M 8W/m 224LED/m 5mm - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K - Schutzart: IP20
Artikelnummer / SKU	4222
EAN	4063592009499
Hersteller EAN	4063592009499
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China
Einbaulänge	5000 mm
Einbaubreite	5 mm
Einbautiefe	1 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller
Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
LED-Chip-Typ	SMD2216
Farbtemperatur	2700 K
Aufwärmzeit	1 s

Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Energieverbrauch	40 W
Leistung	40 W
Lichtstrom	3600 Lumen
Nennlichtstrom	3600 Lumen
Nennstrom	334 mA
Netzteil	extern
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	5 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	1 mm
Länge des Produktes (z.B. Strips, Kabel etc)	5,000 Meter
Gewicht	0,040 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,040 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	224
LEDs pro Segment	6
LED-Abstand	4 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	31 mm
Leistung pro Meter	8,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	334,000 mA/m

Lichtstrom pro Meter	720,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	720,000 lm/m
Stripart	Classic