

# Art.-Nr. 4232: Strip 24V CRI90 LED Streifen 5M 14W/m 240LED/m 8mm - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K - Schutzart: IP65

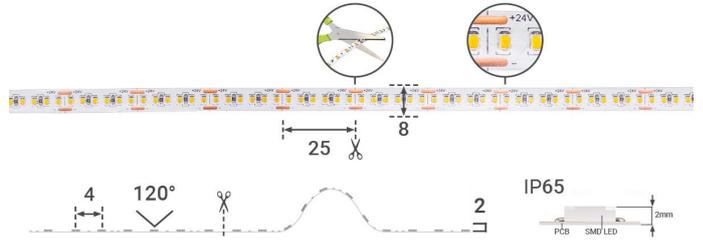
## Produktbilder



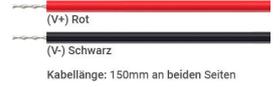




## Produkteigenschaften



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



Kabellänge: 150mm an beiden Seiten

Art.-Nr. 4232

Angaben in mm

## Produktbeschreibung

---

### **LED Streifen 24V | Für Außen geeignet | 4000K | 240 LED/m | CRI>90**

Die 240 LED/m sorgen für eine sehr enge Bestückung auf dem LED-Streifen, wodurch das neutralweiße Licht homogen und gleichmäßig abgestrahlt wird. Daher ist dieser LED Strip auch für Akzentbeleuchtung geeignet.

Ein weiterer Vorteil ist der Farbwiedergabewert CRI>90. Mit diesem Wert werden Farben realitätsgetreu wiedergegeben. In Bereichen, wo Sie eine ausgezeichnete Farbwiedergabe erwarten, ist die Verwendung dieses Strips eine empfohlene Ergänzung.

Wegen der Schutzart IP65 ist der dimmbare Streifen sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet. Die Schutzart wird durch eine Silikonschicht erreicht, die über die LED-Chips gelegt wurde. Die Höhe des LED Streifens beträgt 3 Millimeter.

Anwendungsgebiete: Ausstellungsflächen im Außenbereich, Badezimmer, Gartenpavillon, Terrasse, Balkon. Auf Grund der neutralweißen Lichtfarbe sind Massageräume, Spas, Friseure, Kosmetikräume weitere geeignete Einsatzgebiete.

# Produktdaten

---

## Allgemeine Produktdaten

Name	Strip 24V CRI90 LED Streifen 5M 14W/m 240LED/m 8mm - Lichtfarbe: Neutralweiß 4000K - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	4232
EAN	4063592009390
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

## Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	G
EPREL-Eintragungsnummer	905355
Garantie	2 Jahre
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China
Einbaulänge	5000 mm
Einbaubreite	8 mm
Einbautiefe	1 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>90 Ra



LED-Abstand	4 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	25 mm
Leistung pro Meter	12,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	500,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	970,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	970,000 lm/m
Stripart	Classic