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

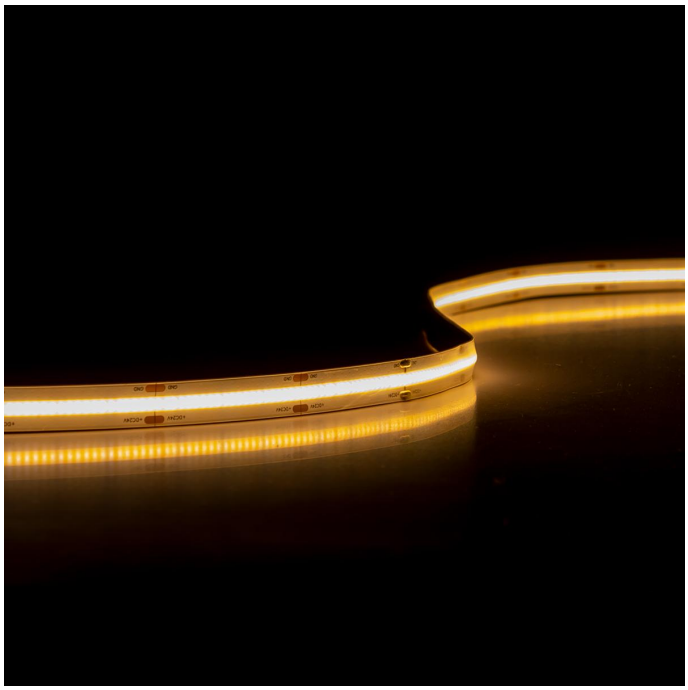
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 4621: COB 24V CRI90 LED Streifen 5M 12W/m 504LED/m 10mm - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K - Schutzart: IP65

Produktbilder











Art.-Nr. 4621

Angaben in mm

Produktbeschreibung

COB-Streifen 24V Super-Warmweiß | Breite 10 mm

Dieser dimmbare COB LED Streifen ist wegen der Schutzart IP65 sowohl für den Innenbereich als auch für den Außenbereich geeignet. Kennzeichnend für COB Streifen ist eine durchgehende Phosphorschicht über den LED-Chips. Dadurch entsteht ein homogenes Lichtband. Einzelne Lichtpunkte sind nicht zu erkennen. Durch die Phosphorschicht wird das Licht breiter abgegeben. Auf der Rückseite des COB-Streifens befindet sich ein 3M-Klebestreifen. Damit wird der Lichtstreifen auf glatte, saubere Oberflächen befestigt. Diese einfache Installationsmöglichkeit kommt Ihnen vor allem bei passenden, flachen Aluprofilen zugute. COB-Lichtstreifen werden wie LED-Streifen verarbeitet. In regelmäßigen Abständen befinden sich auf den Strip Schnittmarkierungen, um den COB-Streifen auf das Wunschmaß zu kürzen. An beiden Enden des Streifens befinden sich jeweils 15 cm lange Anschlussleitungen.
Durch die homogene Lichtabgabe wirken die COB Streifen besonders modern und clean. Stellen Sie sich diese Streifen vor als Wegbeleuchtung, Terrassenbeleuchtung, Zaunbeleuchtung, Flur-/Korridorbeleuchtung oder Küchenbeleuchtung (als Unterbaubeleuchtung).

Technische Details

- Farbtemperatur 2700K
- Schutzart IP65, für den Außenbereich geeignet
- 504 LED/m
- Leistung: 12W/m
- Länge 5 Meter - Breite 10 Millimeter
- Dimmbar

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	COB 24V CRI90 LED Streifen 5M 12W/m 504LED/m 10mm - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K - Schutzart: IP65
Artikelnummer / SKU	4621
EAN	4063592021125
Hersteller EAN	4063592021125
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>90 Ra
Abstrahlwinkel	180 Grad
Farbtemperatur	2700 K
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	10 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	2 mm
Gewicht	0,090 kg

Netto-Gewicht des Produktes	0,090 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +40 °C

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	504
LEDs pro Segment	21
LED-Abstand	2 mm
Segmentlänge (teilbar alle x)	42 mm
Leistung pro Meter	12,000 W/m
Stromaufnahme pro Meter	12,000 mA/m
Lichtstrom pro Meter	756,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	756,000 lm/m
Streifenart	COB