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

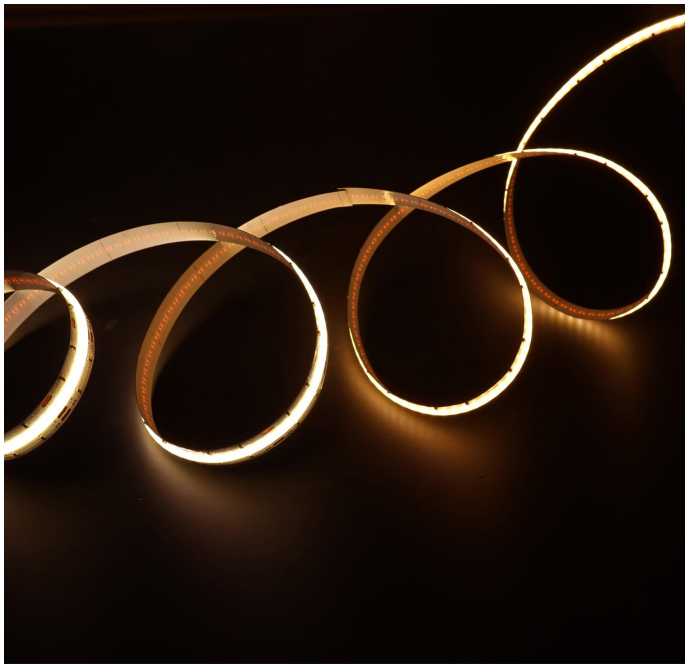
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

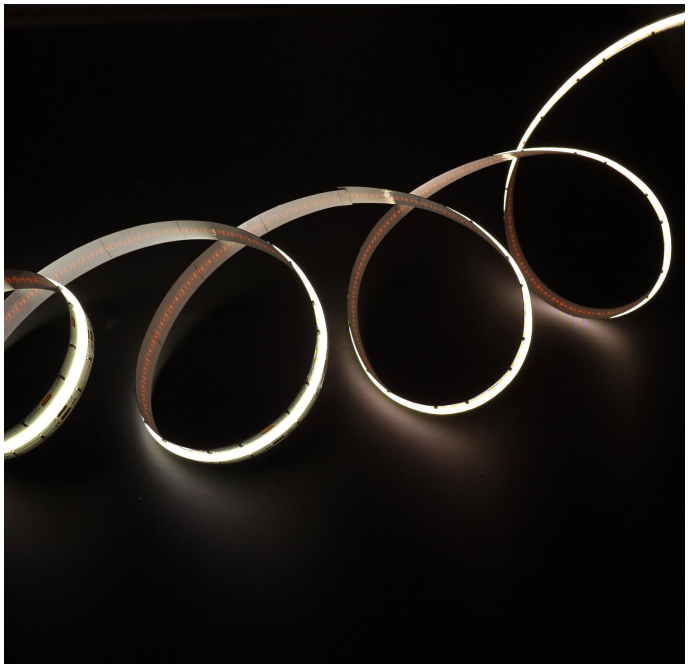
Art.-Nr. 4481: COB CCT Full Spectrum 24V LED Streifen 5M 8W/m 640LED/m 10mm IP20 Lichtfarbe einstellbar Amber-Kaltweiß 2300-6500K

Produktbilder

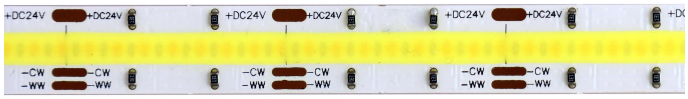


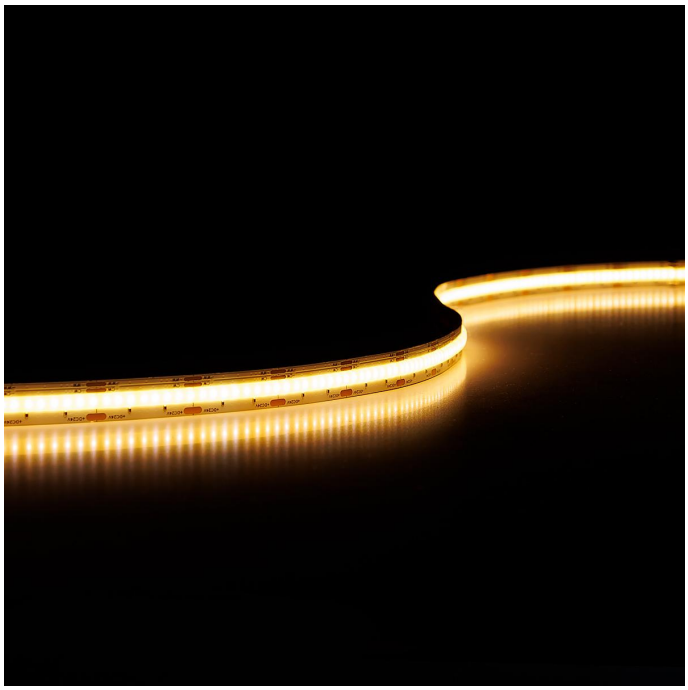


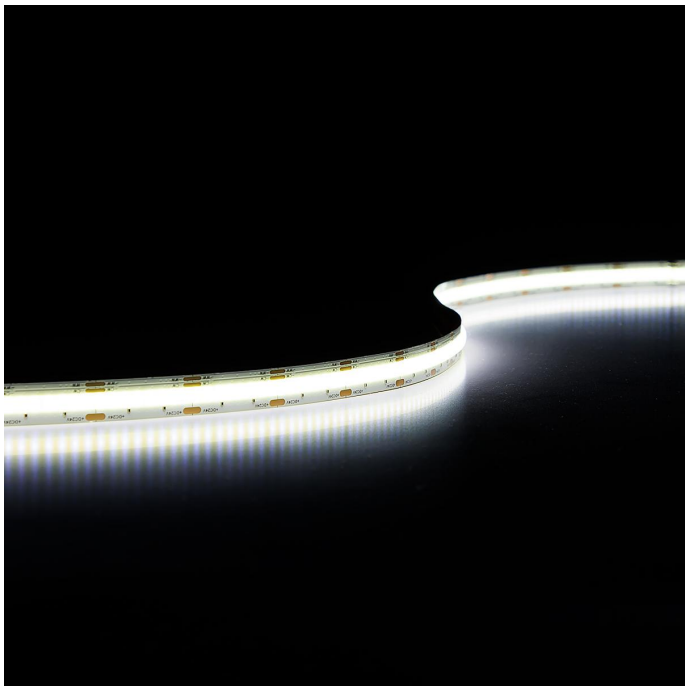




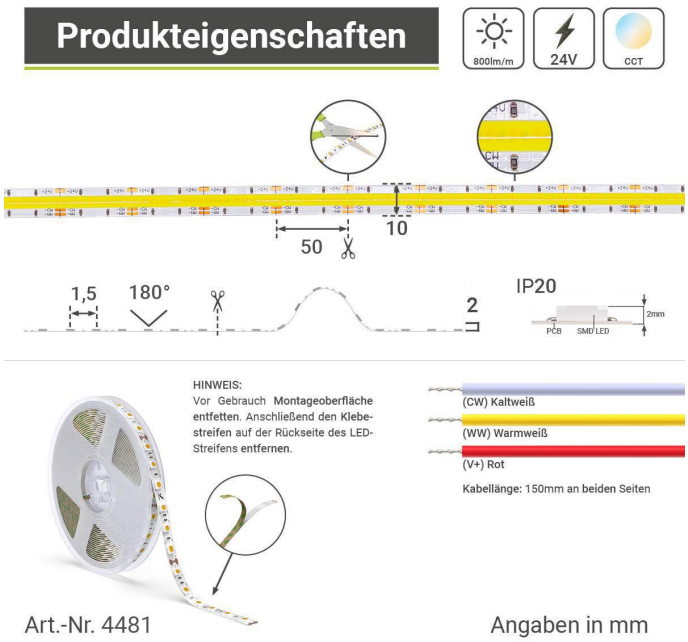



+DC24V
+DC24V
+DC24V
+DC24V
+DC24V
+DC24V
-CW
-WW
-CW
-WW
-CW
-WW
-CW
-WW
-CW
-WW
-CW
-WW









Art.-Nr. 4481

Angaben in mm

Produktbeschreibung

LED Streifen COB 24V Full Spectrum 2300-6500K

Dieser LED Streifen 24V zeichnet sich durch folgende zwei Besonderheiten aus:

- Die LED-Chips sind über die Gesamtlänge des Streifens mit einer Phosphorschicht überzogen. Ferner befinden sich auf dem Streifen 640 LED/m. Dieser Power-Streifen leuchtet also mit homogenem Linienlicht, d.h. einzelne Lichtpunkte sind nicht sichtbar.
- Full Spectrum: Bei diesem COB Streifen kann eine Farbtemperatur zwischen 2300K und 6500K eingestellt werden. Die Lichtfarbe wird stufenlos verändert. 2300K steht für superwarmweißes LED Licht oder Amberlicht, das mit einer Kerzenflamme verglichen werden kann.

Der 10 Millimeter breite LED Streifen COB hat die Schutzart IP20 und wird daher nur im Innenbereich eingesetzt.

Anwendungsgebiete

Abgehängte Decken werden gerne mit diesem LED-Streifen umfasst, um so eine passende Hintergrundbeleuchtung zu erzeugen. Der LED Streifen lässt sich auch in Wandvertiefungen oder hinter frei stehende Holz-/Stahlträger installieren, um mit Linienlicht für moderne Lichteffekte zu sorgen.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	COB CCT Full Spectrum 24V LED Streifen 5M 8W/m 640LED/m 10mm IP20 Lichtfarbe einstellbar Amber-Kaltweiß 2300-6500K
Artikelnummer / SKU	4481
EAN	4063592012550
Hersteller EAN	4063592012550
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller, PWM
LED-Lichtfarbe	Full Spectrum CCT
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Abstrahlwinkel	180 Grad
LED-Chip-Typ	COB/Filament
LED Anzahl	3200
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	2300 K bis 6500 K
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß

Abdeckung	keine
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	10 mm
Produktlänge	5000 mm
Produkthöhe	2 mm
Gewicht	0,070 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,070 kg

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	640
Segmentlänge (teilbar alle x)	25 mm
Leistung pro Meter	8,000 W/m
Lichtstrom pro Meter	800,000 lm/m
Nennlichtstrom pro Meter	800,000 lm/m
Streifenart	COB

Produkteigenschaften Leuchtmittel CCT

CCT Modus	fade
Farbtemperatur kaltweiß	6500
Farbtemperatur warmweiß	2300