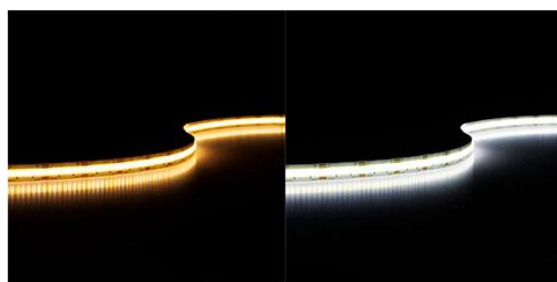
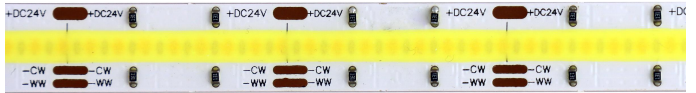
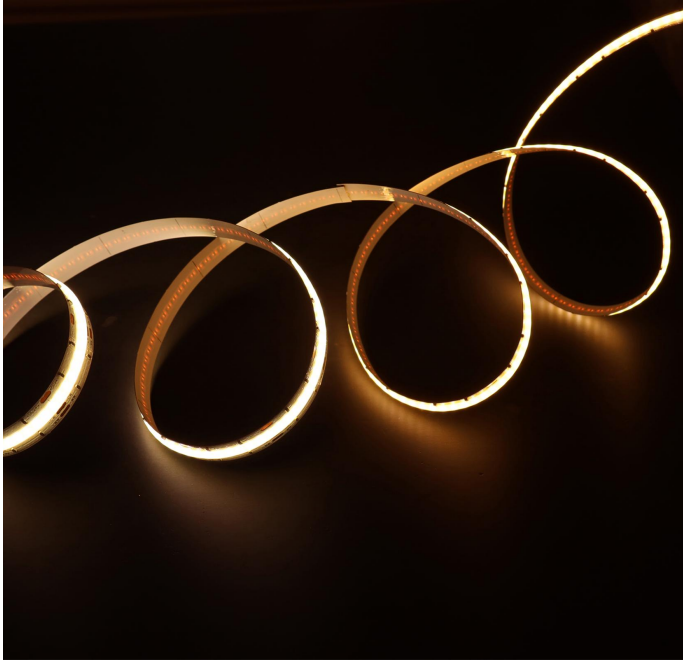
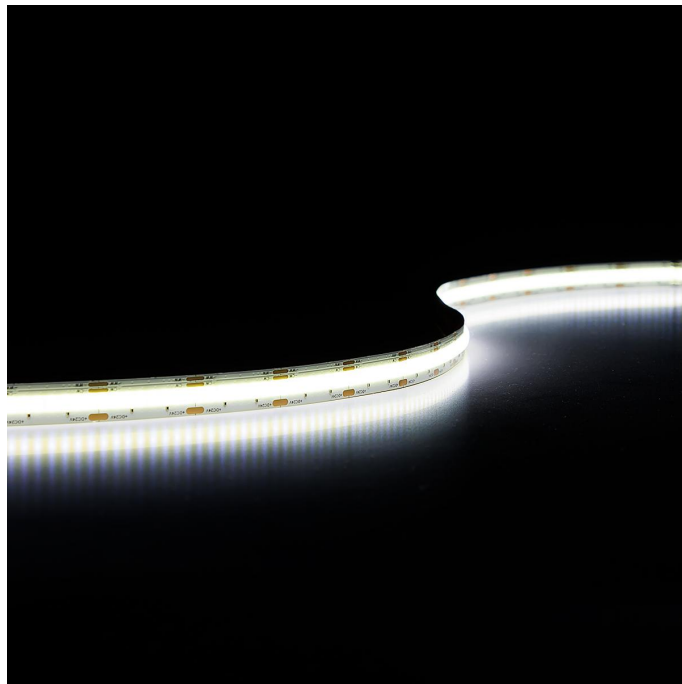
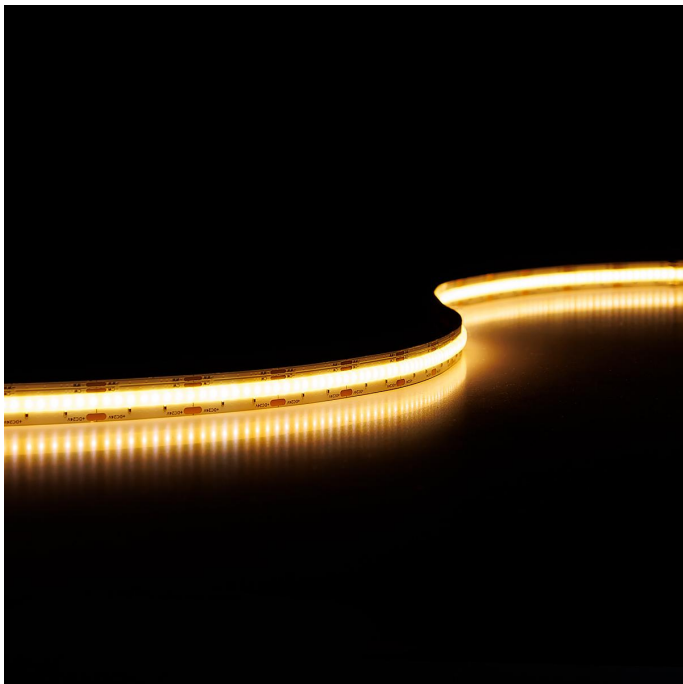


# **Art.-Nr. 4481: COB CCT Full Spectrum 24V LED Streifen 5M 8W/m 640LED/m 10mm IP20 Lichtfarbe einstellbar Amber-Kaltweiß 2300- 6500K**

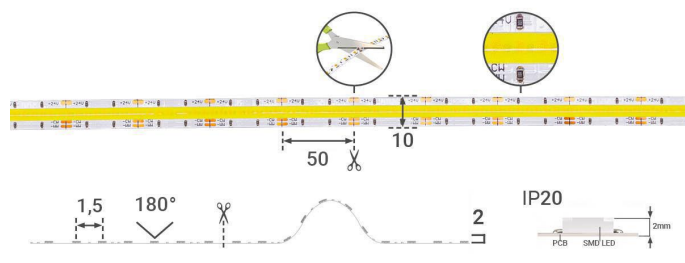
## **Produktbilder**







## Produkteigenschaften



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



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<br>Streifen 5M 8W/m 640LED/m 10mm IP20<br>Lichtfarbe einstellbar Amber-Kaltweiß<br>2300-6500K |
| Artikelnummer / SKU | 4481                                                                                                                        |
| EAN                 | 4063592012550                                                                                                               |
| Hersteller EAN      | 4063592012550                                                                                                               |
| Hersteller          | LongLife LED GmbH by HK                                                                                                     |

## Rechtliche Produktdaten

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Garantie        | 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 |