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

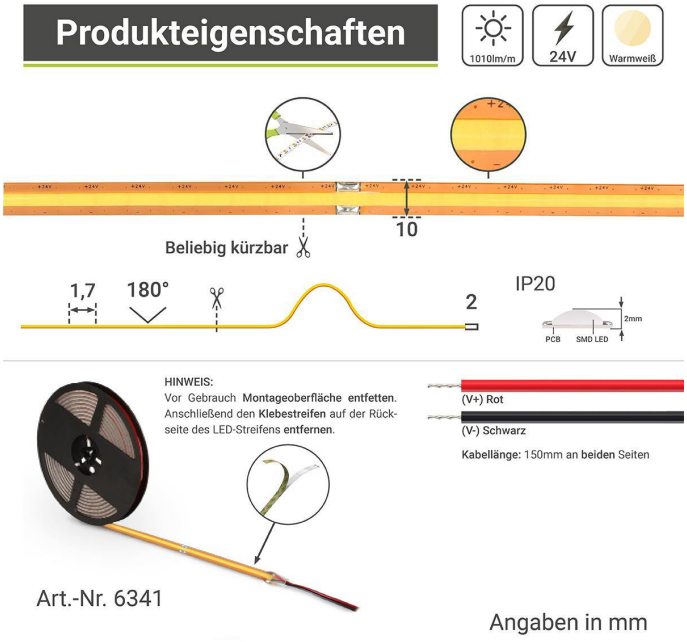
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

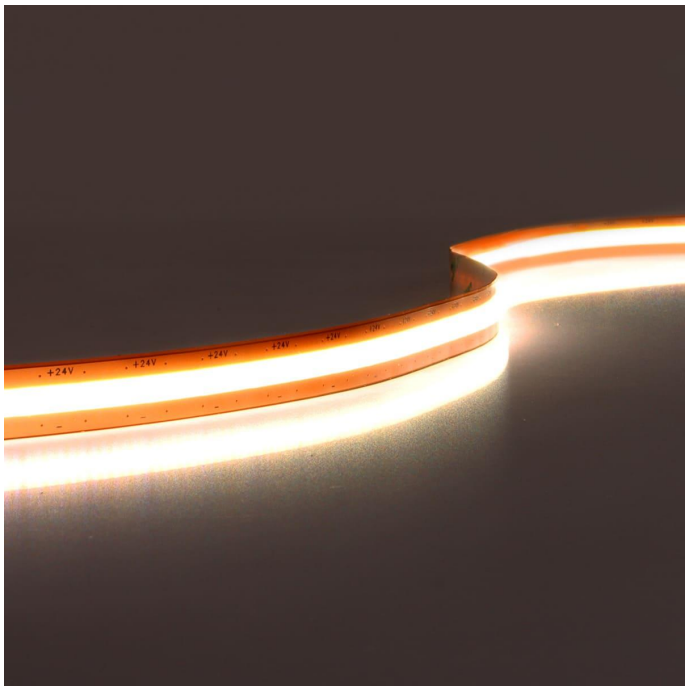
Art.-Nr. 6341: COB 24V Free Cut LED Streifen 5M 14W/m 600LED/m 10mm IP20 - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K

Produktbilder






Produkteigenschaften
1010lm/m
24V
Warmweiß
10
Beliebig kürzbar
1,7
180°
2
IP20
2mm
PCB
SMD LED
HINWEIS:
Vor Gebrauch Montageoberfläche entfetten.
Anschließend den Klebestreifen auf der Rückseite des LED-Streifens entfernen.
(V+) Rot
(V-) Schwarz
Kabellänge: 150mm an beiden Seiten
Art.-Nr. 6341
Angaben in mm



Produktbeschreibung

COB Free Cut LED-Streifen für Superwarmweiß und passende Lichtakzente

Der COB Free Cut LED-Streifen bringt superwarmweißes Licht bei 2700 K in Ihr Beleuchtungsprojekt. Der besonders warme Lichtton unterstützt eine behagliche Atmosphäre. Mit 5 m Länge lässt sich die gewünschte Lichtlinie planen. Bei der Planung helfen die Betriebsspannung 24 V DC und die Leistung von 14 W/m.

Anwendungsbereiche

Ob Lichtlinien an Regalen, Akzente an Möbeln oder Beleuchtung in Vitrinen: Der Streifen lässt sich in trockenen Innenräumen einplanen. Bei der Gestaltung können Sie die angegebene Länge mit dem vorgesehenen Verlauf vergleichen. Mit 10 mm Breite lässt sich der Platzbedarf vor dem Einbau abgleichen. Für den Einsatz in trockenen Innenräumen ist die Schutzart IP20 angegeben. So lässt sich vorab klären, ob Lichtfarbe, Maße und Einsatzort zusammenpassen.

Vorteile im Alltag

Im Alltag kommt es auf die gewünschte Lichtwirkung und eine gut geplante Installation an. Der besonders warme Lichtton unterstützt eine behagliche Atmosphäre. Die Bestückung mit 600 LED/m unterstützt die Planung der Lichtlinie. Mit 1010 lm/m ist der Lichtstrom pro Meter angegeben. Der Abstrahlwinkel beträgt 180°. Vergleichen Sie die elektrischen Daten mit der vorgesehenen Versorgung und berücksichtigen Sie den Platz für den Streifen sowie seine Anschlüsse. Damit wird die Beleuchtung auf den tatsächlichen Bedarf Ihres Projekts abgestimmt.

Warum dieses Produkt die richtige Wahl ist

- Superwarmweißes Licht bei 2700 K für eine gezielte Lichtgestaltung.
- 5 m Länge und 10 mm Breite für die Planung der Lichtlinie.
- 24 V DC und 14 W/m als klare Eckdaten für die Versorgung.
- 600 LED/m und IP20 für die Auswahl der passenden Ausführung.

Wählen Sie den COB Free Cut LED-Streifen, wenn Superwarmweiß und die genannten Maße zu Ihrem Lichtkonzept passen. Prüfen Sie vor dem Einbau die passende Versorgung, den Montageplatz und die Anschlüsse.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	COB 24V Free Cut LED Streifen 5M 14W/m 600LED/m 10mm IP20 - Lichtfarbe: Super Warmweiß 2700K
Artikelnummer / SKU	6341
EAN	4063592038475
Hersteller EAN	4063592038475
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Abstrahlwinkel	180 Grad
LED-Chip-Typ	COB/Filament
Farbtemperatur	2700 K
Produktfarbe	weiß
Produktlänge	5,000 m
Produktbreite	10 mm

Produkteigenschaften LED-Streifen

LEDs pro Meter	600
LEDs pro Segment	1
LED-Abstand	2 mm
Leistung pro Meter	14,000 W/m

Nennlichtstrom pro Meter	1.010,000 lm/m
Streifenart	COB