

COB-LED-Streifen 5mm breit, 10W, CRI 90, IP20

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM8166

EAN13: -

HS kód: 85414100

Produktparameter:

Winkel des Lichts: 120-130°

LED-Typ: COB

Anzahl der LEDs: 400

Breite: 5 mm

Energieverbrauch: 10 W

CRI: 90

Verbinder: 5,5x2,1 mm

Abdeckung: IP20

Energieklasse: F



Produktvarianten:

Spannung: 12 V DC, 24 V DC

Farbe des Lichts: Warmweiß (3000K),

Naturweiß (4000K), Weiß (6000K)

Beschreibung des Produkts:

COB-LED-Streifen sind eine moderne Beleuchtungslösung, die eine hohe LED-Dichte mit einem schmalen Profil kombiniert, sodass sie auch in platzbeschränkten Anwendungen eingesetzt werden können. Dieser Streifen eignet sich ideal für die dekorative und funktionale Beleuchtung in Innenräumen, bei denen Lichtqualität und Ästhetik im Vordergrund stehen.

Farbe: Kaltweiß 6000K, Naturweiß 4000K, Warmweiß 3000K (je nach Variante)

Abstrahlwinkel: 180°

CRI: 90

Breite: 5mm

Lebensdauer bis zu 30.000 Stunden

Betriebstemperatur +40 - 60°C

Rückseite mit doppelseitigem Klebeband

Nur für den Innenbereich

Teilbar durch 10 mm (12 V), 20 mm (24 V)

Beachten:

Stromversorgung: Der Streifen benötigt eine stabilisierte 12V DC oder 24V DC Stromversorgung. Bei der Auswahl des Netzteils muss die Gesamtstromaufnahme des Bandes berücksichtigt werden.

Kühlung: Für optimale Leistung und längere Lebensdauer wird die Installation auf einem Aluminiumprofil empfohlen, um die Wärmeableitung zu gewährleisten.

Teilung: Eine Teilung des Riemens ist zur Erhaltung der Funktionalität nur an den markierten Stellen auf der Riemenrückseite (alle 10 mm bei der 12V Variante, 20 mm bei der 24V Variante) möglich.

Galerie:



