

38434 LCOBB 10W/M 24IP00-CW

LED-Streifen

5905339384348



24V



Kanlux LCOB 24V LED-Streifen ist eine einzigartige Beleuchtung. Es hat eine sehr hohe Lichtausbeute und eine 3-Jahres-Garantie. Einzigartig ist, dass es über seine gesamte Länge leuchtet - es gibt keine helleren oder dunkleren Bereiche, keine sichtbaren Lichtpunkte. Das Kanlux LCOB-Band strahlt ein gleichmäßiges Licht aus, unabhängig von der Tiefe des Profils und der Transparenz des Diffusors. Die 24-Volt-Ausführung des Bandes ermöglicht die Verwendung größerer Bandlängen mit dem Anschluss eines Netzteils ohne Beleuchtungsverluste. Das Band ist in zwei Versionen erhältlich: mit IP65- oder IP00-Dichtung.

PRODUKTPARAMETER:

Nennspannung [V]: 24 DC

Nennleistung [W]: 1m = 10

Lichtstrom [lm]: 1m = 1050

Dioden Typ: LED COB

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 6500

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: 5

Farbtemperatur: kaltweiß

Farbwiedergabeindex: 90

Lebensdauer der Lampe[h]: 30000

Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥ 30000

Anwendungsbereich: innerhalb

IP-Klasse (Schutzart): 00

Min. Installationsabstand zum beleuchteten Objekt: 0,1m

Länge [mm]: 25000

Breite [mm]: 8

Höhe (mm): 25000

Tiefe [mm]: 2

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: III

Umgebungstemperaturbereich [°C]: 5÷25

Anschlussart: freie Leitungsenden

Möglichkeit des Schneidens der LED-Streifen in Segmente

[cm]: 5

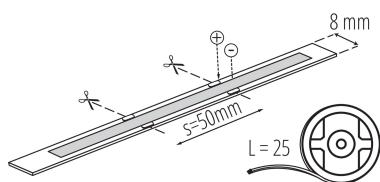
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU: Leuchtmittel (LS)

Quecksilbergehalt: nein

Quecksilbergehalt der Lampe (mg): 0

38434 LCOBB 10W/M 24IP00-CW

LED-Streifen



PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]: 0,5m = 5
Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 0,5m = 5
Energieeffizienzklasse: F
Lichtstrom der Leuchte Φ use [lm]: 0,5m=525
Lichtstrom der Leuchte Φ use [lm]: in Kugel (360°)
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) : 0
Höhe des Leuchtmittels (mm): 25000
Breite des Leuchtmittels (mm): 8
Tiefe des Leuchtmittels (mm): 2
Farbwertanteile (x): 0.313
Farbwertanteile (y): 0.337
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 0,5m = 43
Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 63
Lebensdauerfaktor: 0.9
Lichtstromerhalt: 0.96
Verwendete Beleuchtungstechnologie: LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: NDLS
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: NMLS
Vernetzte Lichtquelle (CLS): nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle: nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein
Blendschutzschild: nein
Dimmbar: nur mit bestimmten Dimmern

LOGISTIKDATEN:

Maßeinheit: Stück
Verpackungsart: 10
Stückzahl in Zwischenverpackung: 1
Stückzahl in Großverpackung: 10
Netto-Einzelgewicht [g]: 280
Grammatür [g]: 528
Brutto-Einzelgewicht [g]: 498
Länge der Einzelverpackung [cm]: 38
Breite der Einzelverpackung [cm]: 1
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 40
Kartongewicht [kg]: 5.28
Kartonbreite [cm]: 38.5
Kartonhöhe [cm]: 18

Erstellt am: 18.09.2025, 13:00

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

38434 LCOBB 10W/M 24IP00-CW

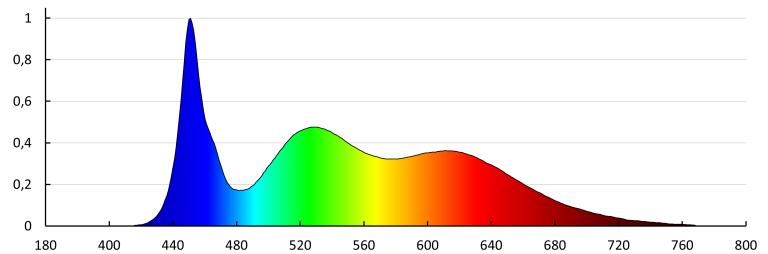
LED-Streifen

Kartonlänge [cm]: 40

Kartonvolumen [m³]: 0.02772

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

- 3 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist



38434 LCOBB 10W/M 24IP00-CW

LED-Streifen

ZUBEHÖR		
38472	CON P 8	LED band connector, CON P 8 (38472)
		
38470	CON P 8 CP	LED band connector, CON P 8 CP (38470)
		
38471	CON P 8 CPC	LED band connector, CON P 8 CPC (38471)
		
38473	CON P 8 L	LED band connector, CON P 8 L (38473)
		