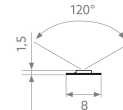


# BL COR Pure 1000

BL COR Pure LED-Strip 1010lm/m 24VDC 6,6W/m IP20 830 5m

Artikel-Nr.: 171847



Lampenspannung



Max. Länge



Farbwiedergabeindex CRI



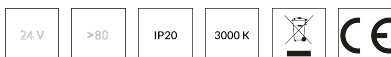
Lichtstrom je Meter

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband COR Pure 1010 lm/m 24VDC 6,6W/m 153lm/W IP20 CRI>80 3000K, WHITE Colors und BLT Label, einseitig Anschlusskabel 50 cm, 5 Meter LED-Modul BL COR Pure 1000 Artikel 171847 Das BL COR Pure 1000 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 1010 lm bei einer Leistung von 6,6 W, was eine Effizienz von 153 lm/W ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modullänge von 5000 mm erreicht werden. Lichttechnisch besitzt das Modul eine Farbtemperatur von 3000 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 120°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >80 und einer Binning-Selektion nach SDCM3 (MacAdams). Das Lichtband ist alle 100,0 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von 12,5 mm ergibt. Schutzart IP20 Abmessungen (L x B x H): 5000,0 mm x 8,0 mm x 1,5 mm

## TOP-FEATURES

- //\_ Effizienz bis zu 153 lm/W
- //\_ Lebensdauer bis zu 60000 h
- //\_ Trennbarkeit 100,0 mm



# BL COR Pure 1000

BL COR Pure LED-Strip 1010lm/m 24VDC 6,6W/m IP20 830 5m

Artikel-Nr.: 171847



## MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	8,0
Länge [mm]	5000,0
Höhe [mm]	1,5
Farbe	weiß
Ausführung	Band
Selbstklebend	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Abstand [mm]	12,5
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Schutzart (IP)	IP20
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	100,0
Kleinster Biegeradius [mm]	30
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	80

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Lampenleistung je Meter [W]	6,6
Gesamteffizienz [lm/W]	153

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	3000
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter [lm]	1010
Energieeffizienzklasse d.mitgel. austauschbaren Leuchtmittel	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3

## ANSCHLUSS

Polzahl	2
Max. Länge [mm]	5000

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	0 ... + 60
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C [h]	60000

# VERPACKUNGSINFORMATION

**BL COR Pure 1000**  
EAN 4250716948660  
**BL COR Pure LED-Strip 1010lm/m 24VDC 6,6W/m IP20 830 5m**  
Artikel-Nr. 171847  
Artikel-Nr.: 171847  
Nettogewicht [g] 100



Bruttogewicht [g]	118
Bruttobreite [mm]	242,0
Bruttohöhe [mm]	10,0
Bruttolänge [mm]	266,0
Zolltarifnummer	9405423990
Nettobreite [mm]	8,0
Nettohöhe [mm]	1,5
Nettolänge [mm]	5000
Ursprungsland	CN

\* Angaben der elektrischen sowie lichttechnischen Messungen: Leistungsangaben gemessen nach 1 Min. bei 25 °C Umgebungstemperatur sowie einer Lichtfarbe von 4.000 K (oder RGB). Diese Werte können einen Toleranzwert von -/+ 10 % (oder -/+ 15 % bei ECO / TWO / RGB / AIR ) aufweisen. Modullänge bei 24 V Eingangsspannung am Modul und Lichtstromabfall 10 % über die angegebene Länge.

SICHERHEITSSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finden Sie unter: [www.better-light.at](http://www.better-light.at)

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die technischen Angaben sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer vor. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer die neueste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: [www.better-light.at](http://www.better-light.at)