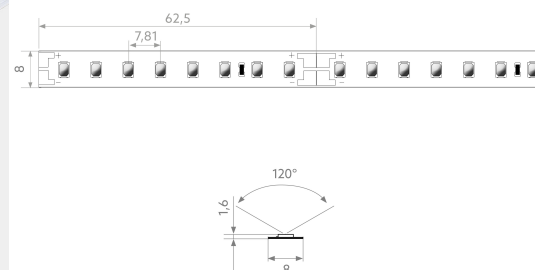
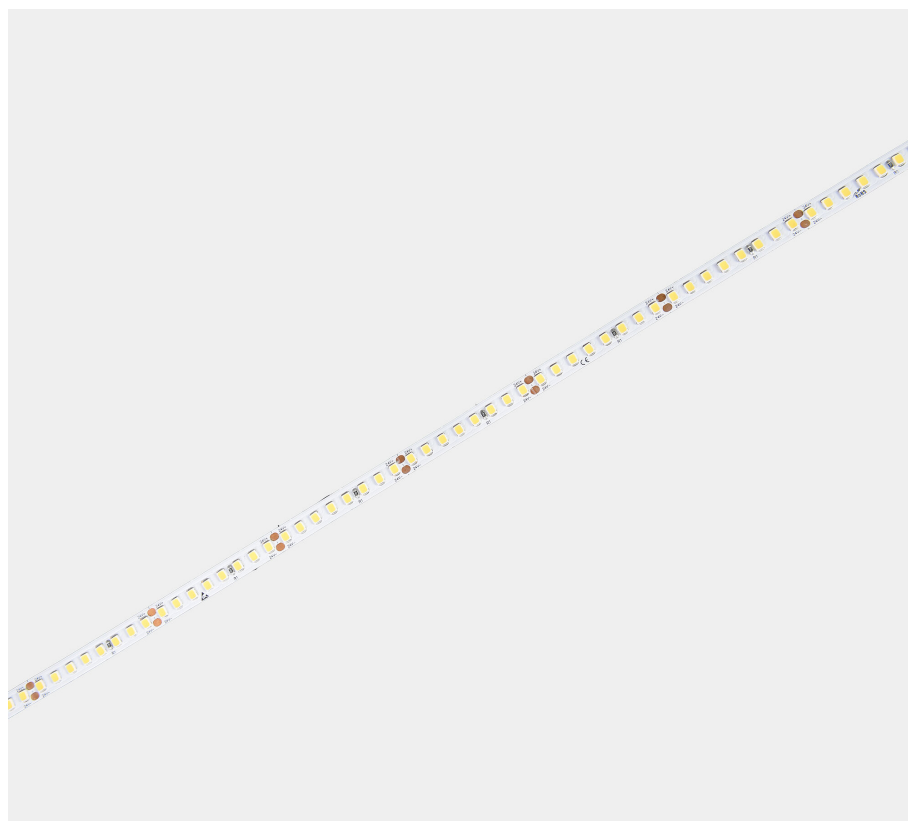


# BL COR Pure 1300

BL COR Pure LED-Strip 1335lm/m 24VDC 8,7W/m IP20 830 5m

Artikel-Nr.: 171849



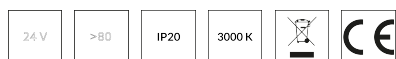
## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband COR Pure 1335 lm/m 24VDC 8,7W/m 153lm/W IP20 CRI>80 3000K, WHITE Colors und BLT Label, einseitiges Anschlusskabel 50 cm, 5 Meter LED-Modul BL COR Pure 1300 Artikel 171849 Das BL COR Pure 1300 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 1335 lm bei einer Leistung von 8,7 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 62,5 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von 7,81 mm ergibt. Schutzart IP20 Abmessungen (L x B x H): 5000,0 mm x 8,0 mm x 1,6 mm

## TOP-FEATURES

//\_\_ Leuchtdichte bis zu 153 lm/W

//\_\_ Lebensdauer bis zu 60000 h



## MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	8,0
Länge [mm]	5000,0
Höhe [mm]	14
<b>BL COR Pure LED-Strip 1335lm/m 24VDC 8,7W/m IP20 830 5m</b>	
Artikel-Nr.:	171849
Ausführung	Band
Selbstklebend	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Abstand [mm]	7.81
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Schutzart (IP)	IP20
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	62,5
Kleinster Biegeradius [mm]	30
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	128



## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Lampenleistung je Meter [W]	8,7
Gesamteffizienz [lm/W]	153

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	3000
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter [lm]	1335
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	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

EAN	4250716948820
Artikel-Nr.	171849
Nettogewicht [g]	100
Bruttogewicht [g]	118
Bruttobreite [mm]	242,0

Bruttohöhe [mm]	10,0
Bruttolänge [mm]	266,0
Zellartiknummer	9405423990
<b>BL COR Pure LED-Strip 1335lm/m 24VDC 8,7W/m IP20 830 5m</b>	
Netzhöhe [mm]	8,0
Artikel-Nr.: 171849	
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.

SICHERHEITSMITTEILUNGEN: 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)

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS: 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)