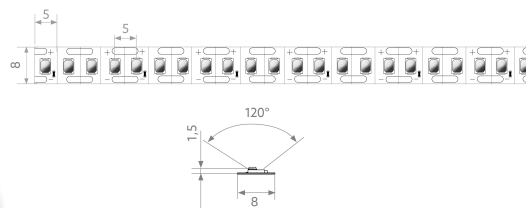


# COR Pure Free 800

BL COR Pure Free LED-Strip 755lm/m 24VDC 6W/m IP20 930 20m

Artikel-Nr.: 172083



Schutzart (IP)



Länge der einzelnen  
Abschnitte



Farbtemperatur



Lichtstrom je Meter

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband COR Pure Free 755lm/m 24VDC 6W/m 126lm/W IP20 CRI>90 3000K  
WHITE ohne Anschlusskabel, 20 Meter/Rolle

## TOP-FEATURES

- //\_ LED-Strip, alle 5,0 mm trennbar
- //\_ Hohe Effizienz von 126 lm/W
- //\_ 200 LEDs pro Meter
- //\_ Plug&Play Stecksystem
- //\_ 24-Volt-Technologie



# COR Pure Free 800

BL COR Pure Free LED-Strip 755lm/m 24VDC 6W/m IP20 930 20m

Artikel-Nr.: 172083



## MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	8,0
Länge [mm]	20000,0
Höhe [mm]	1,5
Ausführung	Band
Selbstklebend	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Abstand [mm]	5
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Schutzart (IP)	IP20
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	5,0
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	200

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Lampenleistung je Meter [W]	6,0
Gesamteffizienz [lm/W]	126

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtemperatur [K]	3000
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter [lm]	755
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3

## ANSCHLUSS

Leiterquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]	0.5
Polzahl	2
Max. Länge [mm]	8000

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 25 ... + 40
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C [h]	60000
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C [h]	60000

## VERPACKUNGSINFORMATION

# COR Pure Free 800

**BL COR Pure Free LED-Strip 755lm/m 24VDC 6W/m IP20 930 20m**

Artikel-Nr.: 172083



EAN	4250716952346
Artikel-Nr.	172083
Nettogewicht [g]	360
Bruttogewicht [g]	450
Bruttobreite [mm]	300,0
Bruttohöhe [mm]	15,0
Bruttolänge [mm]	340,0
Zolltarifnummer	9405423990
Nettbreite [mm]	8,0
Nettohöhe [mm]	1.5
Nettolänge [mm]	20000
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.

SICHERHEITSINFORMATIONEN: 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 neuste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: [www.better-light.at](http://www.better-light.at)