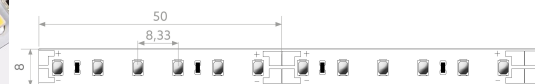


# BL COR Pure 900

**BILTON**FOCUSED  
ON  
LINEAR  
LIGHT**BL COR Pure LED-Strip 1040lm/m 24VDC 9,6W/m IP20 840 50m**

Artikel-Nr.: 171562



Lampenspannung



Lichtstrom je Meter



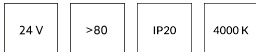
Max. Länge



Farbwiedergabeindex CRI

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband COR Pure 1040 lm/m 24VDC 9,6W/m 112lm/W IP20 CRI>80 4000K WHITE Colors und BLT Label, ohne Anschlusskabel, 50 Meter/ Box LED-Modul BL COR Pure 900 Artikel 171562 Das BL COR Pure 900 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 1040 lm bei einer Leistung von 9,6 W, was eine Effizienz von 112 lm/W ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modullänge von 5000,0 mm erreicht werden. Lichttechnisch besitzt das Modul eine Farbtemperatur von 4000 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 117°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >80 und einer Binning-Selektion nach (MacAdams). Das Lichtband ist alle 50,0 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von 8,33 mm ergibt. Schutzart IP20 Abmessungen (L x B x H): 50000,0 mm x 8,0 mm x 1,5 mm



**BL COR Pure LED-Strip 1040lm/m 24VDC 9,6W/m IP20 840 50m**

Artikel-Nr.: 171562

## MECHANISCHE DATEN

Nettobreite [mm]	8,0
Nettohöhe [mm]	1,5
Nettolänge [mm]	50000,0
Schutzart (IP)	IP20
Farbe	weiß
Nettogewicht [g]	920
Abstand [mm]	8,33
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	50,0

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Gesamteffizienz [lm/W]	112
Lampenleistung je Meter [W]	9,6
Lampenspannung [V]	24
Spannungsart	DC
Schutzklasse	III

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtstrom je Meter [lm]	1040
Ausstrahlungswinkel [°]	117
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	4000

## ANSCHLUSS

Polzahl	2
Max. Länge [mm]	5000,0

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C [h]	36000
Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 25 ... + 40
Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]	0 ... + 60

## VERPACKUNGSMITTELINFORMATION

EAN	4250716948608
Artikel-Nr.	171562
Zolltarifnummer	9405423990
Länge [mm]	50000,0
Bruttogewicht [g]	0,5
Ursprungsland	CN

# BL COR Pure 900

**BILTON**FOCUSED  
ON  
LINEAR  
LIGHT**BL COR Pure LED-Strip 1040lm/m 24VDC 9,6W/m IP20 840 50m**

Artikel-Nr.: 171562

\* 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 -/+ 15 % 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.biltongroup.com](http://www.biltongroup.com)

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.biltongroup.com](http://www.biltongroup.com)