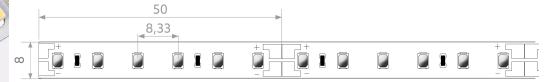


BL COR Pure 900

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

Artikel-Nr.: 171562



Lampenspannung



Max. Länge



Farbwiedergabeindex CRI



Lichtstrom je Meter

AUSSCHREIBUNGSTEXT

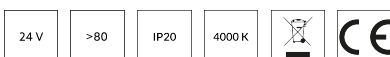
LED-Lichtband COR Pure 1040 lm/m 24VDC 9,6W/m 112lm/W IP20 CRI>80 4000K WHITE Colors und BLT Label, ohne Anschlusskabel, 50 Meter/ Box LED-Modul BL COR Pure 900 Artikel 171562 Das BL COR Pure 900 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 1040 lm bei einer Leistung von 9,6 W, was eine Effizienz von 112 lm/W ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modullänge von 5000 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 SDCM3 (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): 5000,0 mm x 8,0 mm x 1,5 mm

TOP-FEATURES

//_ Effizienz bis zu 112 lm/W

//_ Lebensdauer bis zu

//_ Trennbarkeit 50,0 mm



BL COR Pure 900

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

Artikel-Nr.: 171562



MECHANISCHE DATEN

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Breite [mm] | 8,0 |
| Länge [mm] | 50000,0 |
| Höhe/Tiefe [mm] | 1.5 |
| Höhe [mm] | 1,5 |
| Farbe | weiß |
| Ausführung | Band |
| Selbstklebend | ja |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar |
| Abstand [mm] | 8.33 |
| Abstand bezogen auf | LED zu LED |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Länge der einzelnen Abschnitte [mm] | 50,0 |
| Kleinster Biegeradius [mm] | 30 |
| Anzahl der Leuchtmittel pro Meter | 120 |

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

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

LICHTTECHNISCHE DATEN

| | |
|---|-------|
| Ausstrahlungswinkel [°] | 117 |
| Farbwiedergabeindex CRI | >80 |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 [lm] | 1040 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtstrom je Meter [lm] | 1040 |
| Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels | F |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |

ANSCHLUSS

| | |
|-----------------|------|
| Polzahl | 2 |
| Max. Länge [mm] | 5000 |

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

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

BL COR Pure 900

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

Artikel-Nr.: 171562



VERPACKUNGSGINFORMATION

| | |
|-------------------|---------------|
| EAN | 4250716948608 |
| Artikel-Nr. | 171562 |
| Nettogewicht [g] | 920 |
| Bruttogewicht [g] | 920 |
| Bruttobreite [mm] | 80,0 |
| Bruttohöhe [mm] | 210,0 |
| Bruttolänge [mm] | 210,0 |
| Zolltarifnummer | 9405423990 |
| Nettobreite [mm] | 8,0 |
| Nettohöhe [mm] | 1,5 |
| Nettolänge [mm] | 50000 |
| 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.

SICHERHEITSGINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finden Sie unter: 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