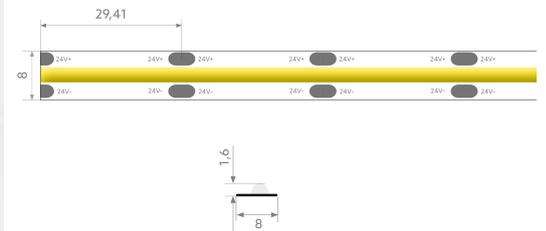


BL COR Pure COB

BILTONFOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT**BL COR Pure COB LED-Strip 980lm/m 24VDC 10W/m IP20 940 5m**

Artikel-Nr.: 171846



Ausstrahlungswinkel



Schutzart (IP)

Länge der einzelnen
Abschnitte

Farbe

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband LED-Typ: COB 980 lm/m 24VDC 10W/m 98lm/W IP20 CRI>90 4000K; einseitiges Anschlusskabel 50 cm, WHITE Colors und BLT Label 5 Meter LED-Modul BL COR Pure COB Artikel 171846 Lineares LED-Lichtband auf flexibler Leiterplatte mit COB (Chip-on-Board) Beschichtung. Montage über selbstklebendes Wärmeleitklebeband. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -25 ... +40 °C bei einer Lebensdauer von . Das BL COR Pure COB LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 980 lm bei einer Leistung von 10,0 W, was eine Effizienz von 98 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 142°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >90 und einer Binning-Selektion nach (MacAdams). Das Lichtband ist alle 29,4 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von ergibt. Schutzart IP20 Abmessungen (L x B x H): 5000,0 mm x 8,0 mm x 1,6 mm

TOP-FEATURES

- //_ Punktfreie gelb LED-Lichtlinie mit großem Abstrahlwinkel 142°
- //_ Farbwiedergabe >90
- //_ Einfache Installation



BL COR Pure COB

BL COR Pure COB LED-Strip 980lm/m 24VDC 10W/m IP20 940 5m

Artikel-Nr.: 171846

MECHANISCHE DATEN

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Nettobreite [mm] | 8,0 |
| Nettohöhe [mm] | 1,6 |
| Nettolänge [mm] | 5000,0 |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Farbe | gelb |
| Nettogewicht [g] | 120 |
| Länge der einzelnen Abschnitte [mm] | 29,4 |

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------------|------|
| Gesamteffizienz [lm/W] | 98 |
| Lampenleistung je Meter [W] | 10,0 |
| Lampenspannung [V] | 24 |
| Spannungsart | DC |
| Schutzklasse | III |

LICHTTECHNISCHE DATEN

| | |
|--------------------------|------|
| Lichtstrom je Meter [lm] | 980 |
| Ausstrahlungswinkel [°] | 142 |
| Farbwiedergabeindex CRI | >90 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |

ANSCHLUSS

| | |
|-----------------|--------|
| Polzahl | 2 |
| Max. Länge [mm] | 5000,0 |

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---------------|
| Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C] | - 25 ... + 40 |
|---|---------------|

VERPACKUNGSINFORMATION

| | |
|-----------------|---------------|
| EAN | 4250716948653 |
| Artikel-Nr. | 171846 |
| Zolltarifnummer | 9405423990 |
| Länge [mm] | 5000,0 |
| 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 -/+ 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

BL COR Pure COB

BILTON

FOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT

BL COR Pure COB LED-Strip 980lm/m 24VDC 10W/m IP20 940 5m

Artikel-Nr.: 171846

Betriebsanleitung finde Sie unter: 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