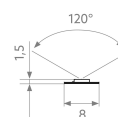


BL COR Pure 1000

BL COR Pure LED-Strip 1050lm/m 24VDC 6,6W/m IP20 840 5m

Artikel-Nr.: 171848



24

V

Lampenspannung

5000

mm

Max. Länge

>80

Farbwiedergabeindex CRI

1050

lm

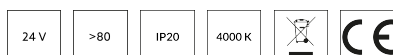
Lichtstrom je Meter

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband COR Pure 1050 lm/m 24VDC 6,6W/m 160lm/W IP20 CRI>80 4000K, WHITE Colors und BLT Label, einseitiges Anschlusskabel 50 cm, 5 Meter LED-Modul BL COR Pure 1000 Artikel 171848 Das BL COR Pure 1000 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 1050 lm bei einer Leistung von 6,6 W, was eine Effizienz von 160 lm/W ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modulänge von 5000 mm erreicht werden. Lichttechnisch besitzt das Modul eine Farbtemperatur von 4000 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 120°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >80 und einer Binning-Selektion nach SDCM3 (MacAdams). Das Lichtband ist alle 100,0 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von 12,5 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 160 lm/W
- //__ Lebensdauer bis zu 60000 h
- //__ Trennbarkeit 100,0 mm



BL COR Pure 1000

BL COR Pure LED-Strip 1050lm/m 24VDC 6,6W/m IP20 840 5m

Artikel-Nr.: 171848



MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	8,0
Länge [mm]	5000,0
Höhe [mm]	1,5
Farbe	weiß
Ausführung	Band
Selbstklebend	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Abstand [mm]	12,5
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Schutzart (IP)	IP20
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	100,0
Kleinsten Biegeradius [mm]	30
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	80

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Lampenleistung je Meter [W]	6,6
Gesamteffizienz [lm/W]	160

LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	4000
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter [lm]	1050
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

BL COR Pure 1000

BL COR Pure LED-Strip 1050lm/m 24VDC 6,6W/m IP20 840 5m

Artikel-Nr.: 171848



VERPACKUNGSGINFORMATION

EAN	4250716948677
Artikel-Nr.	171848
Nettogewicht [g]	100
Bruttogewicht [g]	118
Bruttobreite [mm]	242,0
Bruttohöhe [mm]	10,0
Bruttolänge [mm]	266,0
Zolltarifnummer	9405423990
Nettobreite [mm]	8,0
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.

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finden Sie unter: 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 neueste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: www.better-light.at