

BL COR NNR25

BL COR NNR 25mm Lichtschlauch 360° 950lm 24VDC 14,4W/m IP65 930 5m

Artikel-Nr.: 171224



Lampenspannung



Max. Länge



Farbwiedergabeindex CRI



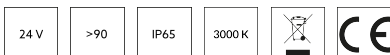
Lichtstrom je Meter

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtschlauch NNR, LED-Strip im runden Silikonmantel, 950 lm/m, Ausleuchtung 360°, Kabelanschluss einseitig mit Kabellänge 200 cm, 24VDC, 14,4W/m, IP65, CRI >90, 3000K, Durchmesser 25mm, 5 Meter LED-Modul BL COR NNR25 Artikel 171224 Lineares LED-Lichtband auf flexibler Leiterplatine. Montage über dazugehörigem Montagezubehör in Verbindung mit Plug-&-Play-Stecksystem. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 ... +55 °C bei einer Lebensdauer von 36000 h. Das BL COR NNR25 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 950 lm bei einer Leistung von 14,4 W, was eine Effizienz von 66 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 3000 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 360°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >90 und einer Binning-Selektion nach SDCM3 (MacAdams). Das Lichtband ist alle 1,0 mm teilbar. Schutzart IP65 Abmessungen (L x B x H): 5000,0 mm x 25,0 mm x 25 mm

TOP-FEATURES

- //_ Homogen leuchtende Lichtlinie ohne sichtbare Lichtpunkte
- //_ IP65 -Schutz im hochflexiblen Silikonmantel
- //_ Uneingeschränkte Designfreiheit (flexibel verform- und trennbar)



BL COR NNR25

BL COR NNR 25mm Lichtschlauch 360° 950lm 24VDC 14,4W/m IP65 930 5m
Artikel-Nr.: 171224



MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	25,0
Länge [mm]	5000,0
Höhe/Tiefe [mm]	25
Ausführung	Schlauch
Selbstklebend	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (IP)	IP65
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	1,0
Kleinster Biegeradius [mm]	120
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	336

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Lampenleistung je Meter [W]	14,4
Gesamteffizienz [lm/W]	66

LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	360
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtemperatur [K]	3000
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter [lm]	950
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3

ANSCHLUSS

Leiterquerschnitt [mm ²]	0.5
Polzahl	2
Max. Länge [mm]	5000

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]	0 ... + 60
Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 20 ... + 55
Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C [h]	36000

VERPACKUNGSGINFORMATION

EAN	4250716942309
Artikel-Nr.	171224

BL COR NNR25

BL COR NNR 25mm Lichtschlauch 360° 950lm 24VDC 14,4W/m IP65 930 5m

Artikel-Nr.: 171224



Nettogewicht [g]	3000
Bruttogewicht [g]	3360
Bruttobreite [mm]	400,0
Bruttohöhe [mm]	60,0
Bruttolänge [mm]	400,0
Zolltarifnummer	94054231
Nettobreite [mm]	25,0
Nettohöhe [mm]	25
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.

NOTWENDIGES ZUBEHÖR

Artikel

Artikel-Nr.

171232

171233

171229

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