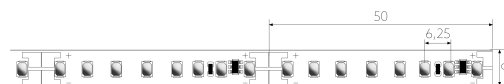


# BL ONE Comfort 1300 >80

BL ONE Comfort LED-Strip 1220lm/m 24VDC 9,1W/m IP20 827 5m

Artikel-Nr.: 100170



Lampenspannung



Max. Länge



Farbwiedergabeindex CRI



Lichtstrom je Meter

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband ONE Comfort 1220 lm/m 24VDC 9,1W/m 134lm/W IP20 CRI>80 2700K, einseitiges Anschlusskabel 50 cm, WHITE 5 Meter

## TOP-FEATURES

- //\_ Breite Auswahl an Lumen und Lichtfarben
- //\_ Maximale Homogenität dank 140 LEDs pro Meter
- //\_ Sparsamer Energieverbrauch
- //\_ Produziert in Österreich



# BL ONE Comfort 1300 >80

BL ONE Comfort LED-Strip 1220lm/m 24VDC 9,1W/m IP20 827 5m

Artikel-Nr.: 100170



## MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	8,0
Länge [mm]	5000,0
Höhe/Tiefe [mm]	1.5
Farbe	weiß
Ausführung	Band
Selbstklebend	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Abstand [mm]	7.14
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Schutzart (IP)	IP20
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	50,0
Kleinster Biegeradius [mm]	20
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	140

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Lampenleistung je Meter [W]	9,1
Gesamteffizienz [lm/W]	134

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	2700
Lichtfarbe	warmweiß
Lichtstrom je Meter [lm]	1220
Energieeffizienzklasse d.mitgel. austauschbaren Leuchtmittel	E
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3

## ANSCHLUSS

Leiterquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]	0.5
Polzahl	2
Max. Länge [mm]	7500

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]	0 ... + 60
Betriebstemperatur am Tc [°C]	- 5 ... + 60
Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 20 ... + 45

# BL ONE Comfort 1300 >80

**BL ONE Comfort LED-Strip 1220lm/m 24VDC 9,1W/m IP20 827 5m**

Artikel-Nr.: 100170



Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C [h] 72000

---

## VERPACKUNGSGINFORMATION

EAN 4250716948172

Artikel-Nr. 100170

Zolltarifnummer 9405423990

Nettobreite [mm] 8,0

Nettohöhe [mm] 1.5

Nettolänge [mm] 5000

Ursprungsland AT

---

\* Angaben der elektrischen und lichttechnischen Parameter: Alle Werte sind gültig im thermisch eingeschwungenen Zustand bei 25°C Umgebungstemperatur unter der standardisierten Messumgebung von BILTON LEDON Technology. Nominale Lumenwerte weichen für verschiedene Lichtfarben ab, diese Werte sind in den jeweiligen Datenblättern zu finden. Alle Werte können Toleranzen von +/- 15% aufweisen.

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finden Sie unter: [www.better-light.at](http://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](http://www.better-light.at)