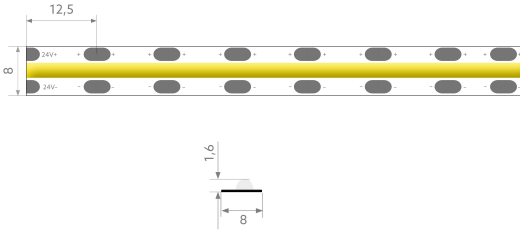
# COR Pure COB 600 IP20

**BL COR Pure COB LED-Strip 620lm/m 24VDC 6W/m IP20 940 20m**
Artikel-Nr.: 172060






**IP20**
Schutzart (IP)

**12,5 mm**
Länge der einzelnen Abschnitte

**4000 K**
Farbtemperatur

**620 lm**
Lichtstrom je Meter

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband COR Pure COB 620lm/m 24VDC 6W/m 103lm/W IP20 CRI>90 4000K WHITE ohne Anschlusskabel, 20 Meter/Rolle

## TOP-FEATURES

//__ LED-Strip, alle 12,5 mm trennbar
//__ Homogene Lichtlinie durch COB-Technologie
//__ 640 LEDs pro Meter
//__ Plug&Play Stecksystem
//__ 24-Volt-Technologie

24 V | >90 | IP20 | 4000 K

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261124 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

# COR Pure COB 600 IP20

**BL COR Pure COB LED-Strip 620lm/m 24VDC 6W/m IP20 940 20m**
Artikel-Nr.: 172060

BETTER LIGHT

## MECHANISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Breite [mm] | 8,0 |
| Länge [mm] | 20000,0 |
| Höhe [mm] | 1,6 |
| Ausführung | Band |
| Selbstklebend | ja |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar |
| Abstand [mm] | 1.56 |
| Abstand bezogen auf | LED zu LED |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Länge der einzelnen Abschnitte [mm] | 12,5 |
| Anzahl der Leuchtmittel pro Meter | 640 |

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Schutzklasse | III |
| Spannungsart | DC |
| Lampenspannung [V] | 24 |
| Eingangsspannungsbereich [V] | 23 - 25 |
| Lampenleistung je Meter [W] | 6,0 |
| Gesamteffizienz [lm/W] | 103 |

## LICHTTECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Ausstrahlungswinkel [°] | 140 |
| Farbwiedergabeindex CRI | >90 |
| Farbtemperatur [K] | 4000 |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtstrom je Meter [lm] | 620 |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |

## ANSCHLUSS

| | |
|---|---|
| Leiterquerschnitt [mm²] | 0.5 |
| Polzahl | 2 |
| Max. Länge [mm] | 5000 |

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C] | - 25 ... + 40 |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C [h] | 60000 |
| Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C [h] | 60000 |

## VERPACKUNGSINFORMATION

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261124 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

# COR Pure COB 600 IP20

**BL COR Pure COB LED-Strip 620lm/m 24VDC 6W/m IP20 940 20m**
Artikel-Nr.: 172060

| | |
|---|---|
| EAN | 4250716952117 |
| Artikel-Nr. | 172060 |
| Nettogewicht [g] | 360 |
| Bruttogewicht [g] | 450 |
| Bruttobreite [mm] | 300,0 |
| Bruttohöhe [mm] | 15,0 |
| Bruttolänge [mm] | 340,0 |
| Zolltarifnummer | 9405423990 |
| Nettobreite [mm] | 8,0 |
| Nettohöhe [mm] | 1.6 |
| Nettolänge [mm] | 20000 |
| 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 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

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261124 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.