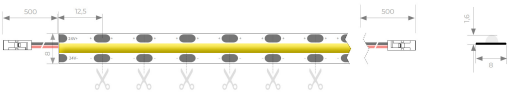
COR Pure COB 1000 IP20

BL COR Pure COB LED-Strip 930lm/m 24VDC 10W/m IP20 930 5m
Artikel-Nr.: 172061





IP20
Schutzart (IP)

12,5 mm
Länge der einzelnen Abschnitte

3000 K
Farbtemperatur

930 lm
Lichtstrom je Meter

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtband COR Pure COB 930lm/m 24VDC 10W/m 93lm/W IP20 CRI>90 3000K WHITE beidseitig 0,5m Anschlusskabel inkl. Dupont Stecker, 5 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 | 3000 K

MECHANISCHE DATEN

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

COR Pure COB 1000 IP20

BL COR Pure COB LED-Strip 930lm/m 24VDC 10W/m IP20 930 5m
Artikel-Nr.: 172061

Breite [mm]	8,0
Länge [mm]	5000,0
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]	10,0
Gesamteffizienz [lm/W]	93

LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	140
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtemperatur [K]	3000
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter [lm]	930
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

EAN	4250716952124
Artikel-Nr.	172061
Nettogewicht [g]	90

© BILTON LEDON Technology | www.better-light.at
Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden | Österreich | Tel.: +43 6582 71164 | Mail: office@bltechnology.at
Version: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.

COR Pure COB 1000 IP20

BL COR Pure COB LED-Strip 930lm/m 24VDC 10W/m IP20 930 5m

Artikel-Nr.: 172061

Bruttogewicht [g]	120
Bruttobreite [mm]	203,0
Bruttohöhe [mm]	17,0
Bruttolänge [mm]	230,0
Zolltarifnummer	9405423990
Nettobreite [mm]	8,0
Nettohöhe [mm]	1.6
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 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: 20261119 | Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.