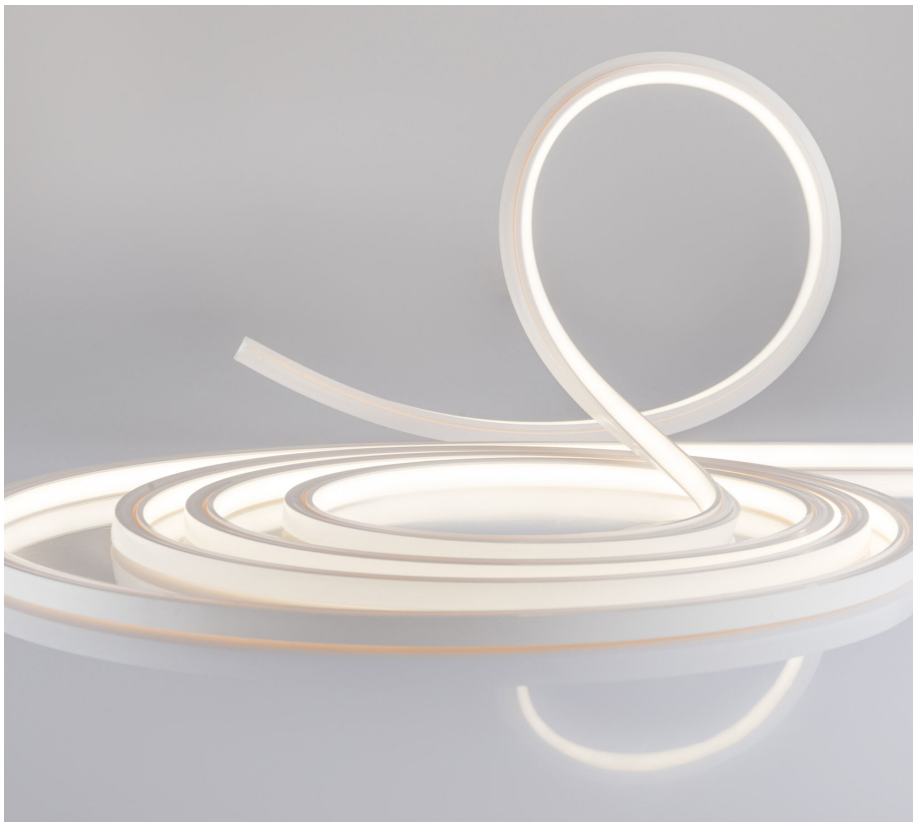
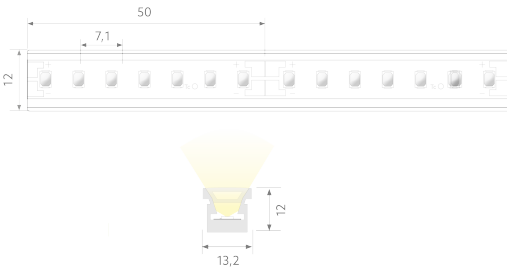
BL AIR TOP 600

BL AIR Top LED-Lichtschlauch 600lm/m 24VDC 7,5W/m IP67 830 5m
Artikel-Nr.: 102112

BETTER LIGHT





24 V	5010 mm	>80	600 lm
Lampenspannung	Max. Länge	Farbwiedergabeindex CRI	Lichtstrom je Meter

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtschlauch AIR TOP, LED-Strip im Silikonmantel, 600 lm/m, Biegung wellenförmig zur Lichtaustrittsfläche, Kabelanschluss einseitig, Kabelausgang unten,24VDC 7,5W/m IP67 CRI>80 3000K WHITE 5m

TOP-FEATURES

//__ Homogen leuchtende Lichtlinie ohne sichtbare Lichtpunkte

//__ IP67 -Schutz im hochflexiblen Silikonmantel

//__ Neuer Anschluss:

die Endkappen schließen gerade zum Profil ab

24 V | >80 | IP67 | 3000 K

© 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.

BL AIR TOP 600

BL AIR Top LED-Lichtschlauch 600lm/m 24VDC 7,5W/m IP67 830 5m
Artikel-Nr.: 102112

MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	13,2
Länge [mm]	5010,0
Höhe/Tiefe [mm]	12
Höhe [mm]	12,0
Farbe	weiß
Ausführung	Schlauch
Selbstklebend	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Abstand [mm]	7.14
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Schutzart (IP)	IP67
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	50,0
Kleinster Biegeradius [mm]	200
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	140

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Lampenleistung je Meter [W]	7,5
Gesamteffizienz [lm/W]	80

LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	3000
Lichtfarbe	weiß
Lichtstrom je Meter [lm]	600
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3

ANSCHLUSS

Leiterquerschnitt [mm²]	0.5
Polzahl	2
Max. Länge [mm]	5010

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]	- 20 ... + 55
Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 20 ... + 55
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C [h]	50000

© 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.

BL AIR TOP 600

BL AIR Top LED-Lichtschlauch 600lm/m 24VDC 7,5W/m IP67 830 5m
Artikel-Nr.: 102112

VERPACKUNGSINFORMATION

EAN	4250716944471
Artikel-Nr.	102112
Nettogewicht [g]	609
Bruttogewicht [g]	609
Bruttobreite [mm]	330,0
Bruttohöhe [mm]	27,0
Bruttolänge [mm]	330,0
Zolltarifnummer	94054039
Nettobreite [mm]	13,2
Nettohöhe [mm]	12
Nettolänge [mm]	5010
Ursprungsland	AT

* 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 -/+ 15 % aufweisen. Modullänge bei 24 V Eingangsspannung am Modul und Lichtstromabfall 10 % über die angegebene Länge.

NOTWENDIGES ZUBEHÖR

Artikel	Artikel-Nr.
Montageclip für AIR TOP	171149
Sicherheitsclip für AIR TOP	170918
Aufbauprofil PC für AIR TOP	170885

© 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.

BL AIR TOP 600

BL AIR Top LED-Lichtschlauch 600lm/m 24VDC 7,5W/m IP67 830 5m
Artikel-Nr.: 102112

Endkappen-Set für AIR TOP	171555
Aufbauprofil Alu für AIR TOP	171031

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.