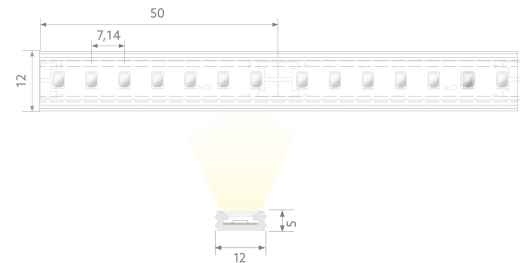
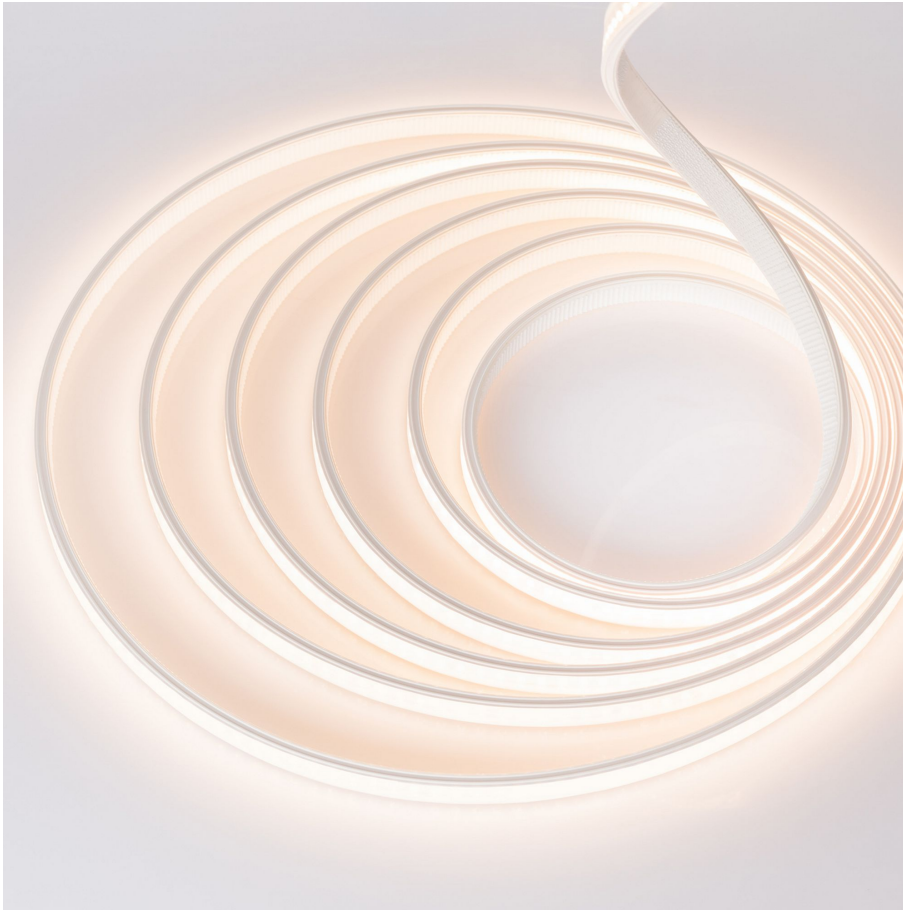


BLAIR SLIM 900 IP54

BILTONFOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT**BL AIR Slim LED-Schlauch 900lm/m 24VDC 12,8W/m IP54 935 5m satiniert**

Artikel-Nr.: 101903



Schutzart (IP)



Lichtstrom je Meter



Max. Länge

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Lichtschlauch AIR Slim, LED-Strip im satinierten Silikonmantel, 900 lm/m, Biegung wellenförmig zur Lichtaustrittsfläche, Kabelanschluss einseitig, Kabelausgang unten, 24VDC 12,8W/m IP54 CRI>90 3500K WHITE, B 12mm x H 5mm x L 5000mm LED-Modul BLAIR SLIM 900 IP54 Artikel 101903 Lineares LED-Lichtband auf flexibler Leiterplatte. Montage über Selbstklebeband auf der Rückseite und dazugehörigem Montagezubehör in Verbindung mit Plug-&-Play-Stecksystem. Dimmbar über BILTON LEDON Technology LED-Dimmer. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 ... +45 °C bei einer Lebensdauer von 50000 h . Das BLAIR SLIM 900 IP54 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 900 lm bei einer Leistung von 12,8 W, was eine Effizienz von 70 lm/W ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modullänge von 5000,0 mm erreicht werden. Lichttechnisch besitzt das Modul eine Farbtemperatur von 3500 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 120°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >90 und einer Binning-Selektion nach SDCM3 (MacAdams). Das Lichtband ist alle 50,0 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von 7,14 mm ergibt. Schutzart IP54 Kleinster möglicher Biegeradius 200 mm Abmessungen (L x B x H): 5020,0 mm x 12,0 mm x 5,0 mm

TOP-FEATURES

- //_ IP54 -Schutz im hochflexiblen Silikonmantel
- //_ Selbstklebeband auf der Rückseite für einfache Montage
- //_ Extrem dünne Bauweise (Breite x Höhe) 12,0 mm x 5,0 mm für dezente Lichtlinien
- //_ Durch seitliche Klemmnoppen ideal für Nut- Montage in ausgefrästen Bereichen

BLAIR SLIM 900 IP54

BL AIR Slim LED-Schlauch 900lm/m 24VDC 12,8W/m IP54 935 5m satiniert

Artikel-Nr.: 101903

BILTON

FOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT



BLAIR SLIM 900 IP54

BL AIR Slim LED-Schlauch 900lm/m 24VDC 12,8W/m IP54 935 5m satiniert

Artikel-Nr.: 101903

MECHANISCHE DATEN

Nettobreite [mm]	12,0
Nettohöhe [mm]	5,0
Nettolänge [mm]	5020,0
Schutzart (IP)	IP54
Farbe	weiß
Nettogewicht [g]	265
Abstand [mm]	7,14
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	50,0

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Gesamteffizienz [lm/W]	70
Lampenleistung je Meter [W]	12,8
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Spannungsart	DC
Schutzklasse	III

LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtstrom je Meter [lm]	900
Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtemperatur [K]	3500

ANSCHLUSS

Polzahl	2
Leiterquerschnitt [mm ²]	0,50
Max. Länge [mm]	5000,0

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C [h]	50000
Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 20 ... + 45
Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]	- 5 ... + 55
Betriebstemperatur am Tc [°C]	- 5 ... + 60

VERPACKUNGSMITTELSINFORMATION

EAN	4250716937855
Artikel-Nr.	101903

BLAIR SLIM 900 IP54

BILTONFOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT**BL AIR Slim LED-Schlauch 900lm/m 24VDC 12,8W/m IP54 935 5m satiniert**

Artikel-Nr.: 101903

Zolltarifnummer	94054039
Länge [mm]	5020,0
Bruttogewicht [g]	385,0
Bruttohöhe [mm]	27,0
Bruttobreite [mm]	330,0
Bruttolänge [mm]	330,0
Ursprungsland	AT

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits-und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finde Sie unter: www.biltongroup.com

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.biltongroup.com