

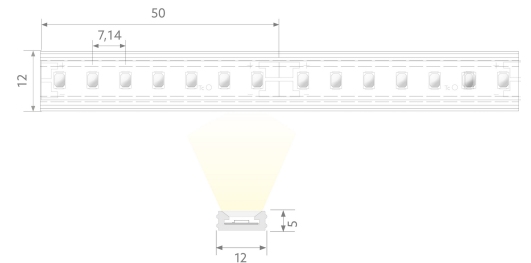
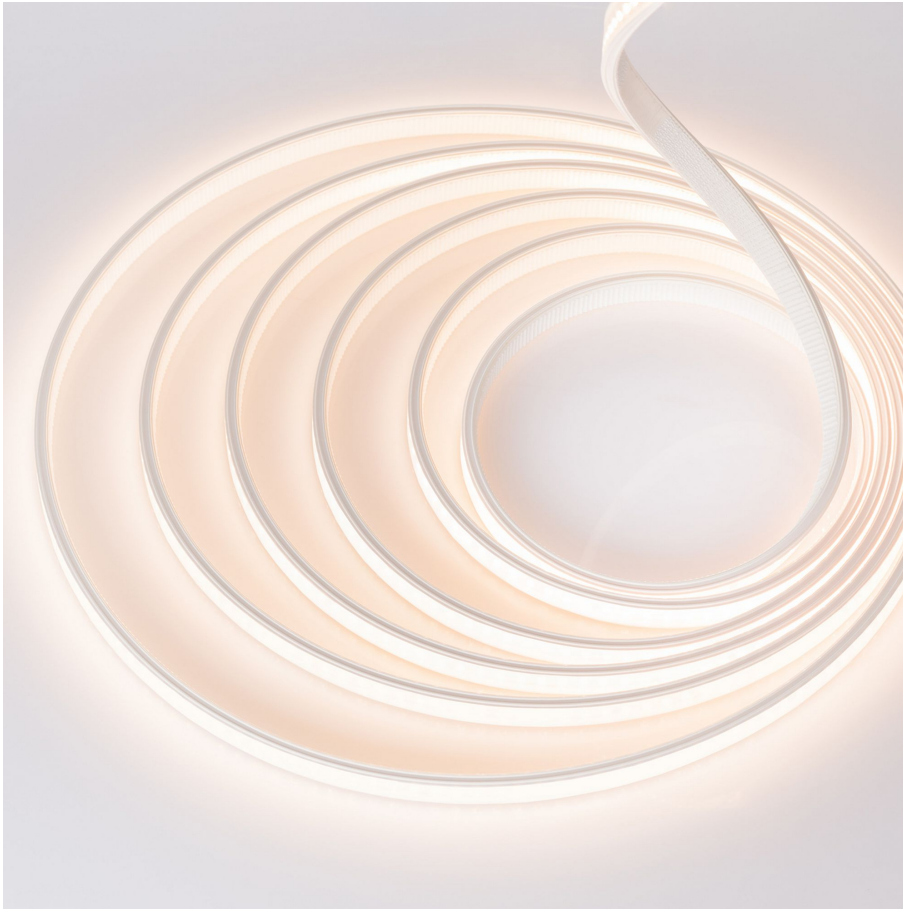
BLAIR SLIM 900 IP54

BLASS0900024DC12854927000W05

Artikel-Nr.: 101902

BILTON

FOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT



IP54

Schutzart (IP)

900
lm

Lichtstrom je Meter

5000,0
mm

Max. Länge

AUSSCHREIBUNGSTEXT

BL AIR SLIM satiniert 900 LED strip 24VDC 12,8W/m IP54 CRI>90 2700K WHITE 5m LED-Modul BLAIR SLIM 900 IP54 Artikel 101902 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 2700 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

BLASS0900024DC12854927000W05

Artikel-Nr.: 101902

BILTON

FOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT



BLAIR SLIM 900 IP54

BLASS0900024DC12854927000W05

Artikel-Nr.: 101902

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]	2700

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 T _c [°C]	- 5 ... + 60

VERPACKUNGSMITTELSINFORMATION

EAN	4250716937848
Artikel-Nr.	101902

BLAIR SLIM 900 IP54

BILTONFOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT**BLASS0900024DC12854927000W05**

Artikel-Nr.: 101902

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 finden 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