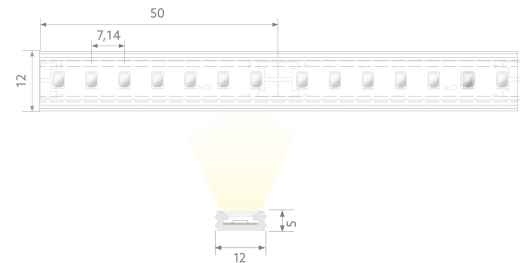
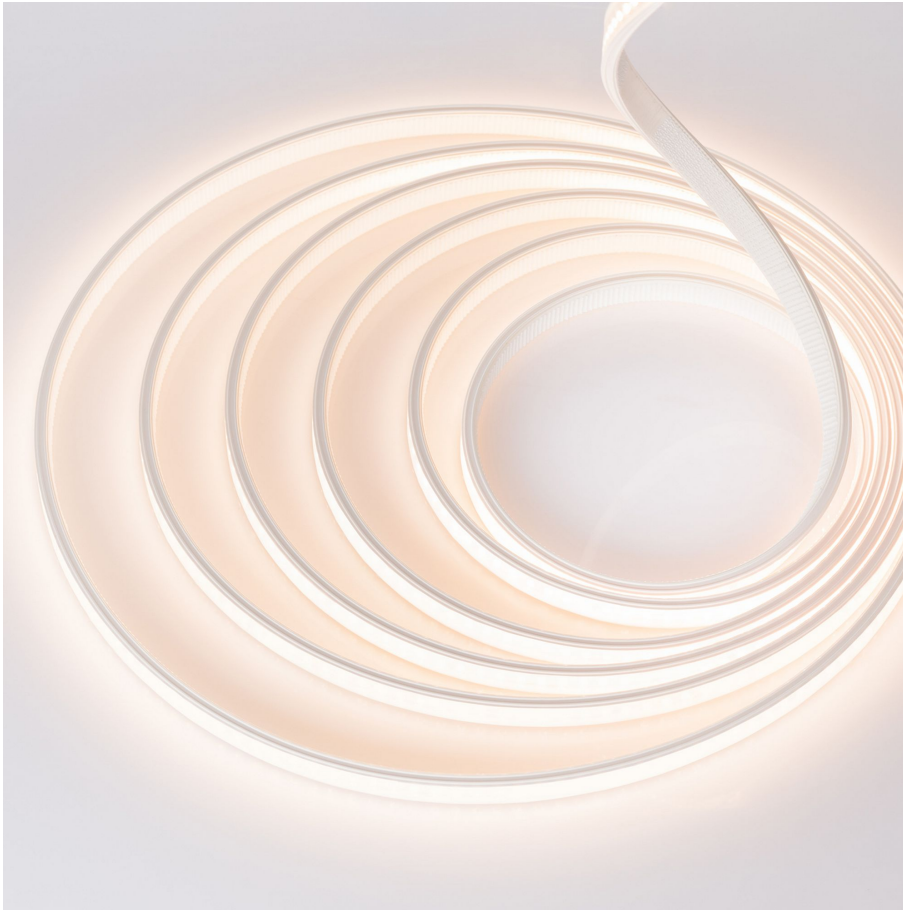


BLAIR SLIM 900 IP54

BILTONFOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT**BL AIR Slim LED-Schlauch 900lm/m 24VDC 12,8W/m IP54 927 5m satiniert**

Artikel-Nr.: 101902



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 2700K WHITE, B 12mm x H 5mm x L 5000mm 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

BILTON

FOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT

BL AIR Slim LED-Schlauch 900lm/m 24VDC 12,8W/m IP54 927 5m satiniert

Artikel-Nr.: 101902



BLAIR SLIM 900 IP54

BILTONFOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT**BL AIR Slim LED-Schlauch 900lm/m 24VDC 12,8W/m IP54 927 5m satiniert**

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**BL AIR Slim LED-Schlauch 900lm/m 24VDC 12,8W/m IP54 927 5m satiniert**

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

HAFTUNGS AUSSCHLUSS: 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