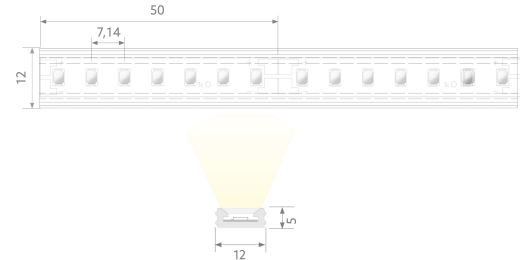


BLAIR SLIM 1100 IP67

BLAST1100024DC12867930000W05

Artikel-Nr.: 101875

BILTON
FOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT



IP67

Schutzart (IP)

**1100
lm**

Lichtstrom je Meter

**5000,0
mm**

Max. Länge

AUSSCHREIBUNGSTEXT

BL AIR SLIM transparent 1100 LED strip 24VDC 12,8W/m IP67 CRI>90 3000K WHITE 5m LED-Modul BLAIR SLIM 1100 IP67 Artikel 101875 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 1100 IP67 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 1100 lm bei einer Leistung von 12,8 W, was eine Effizienz von 86 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 3000 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 IP67 Kleinster möglicher Biegeradius 200 mm Abmessungen (L x B x H): 5020,0 mm x 12,0 mm x 5,0 mm

TOP-FEATURES

- //__ IP67 -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 1100 IP67

BLAST1100024DC12867930000W05

Artikel-Nr.: 101875

MECHANISCHE DATEN

Nettobreite [mm]	12,0
Nettohöhe [mm]	5,0
Nettolänge [mm]	5020,0
Schutzart (IP)	IP67
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]	86
Lampenleistung je Meter [W]	12,8
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Spannungsart	DC
Schutzklasse	III

LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtstrom je Meter [lm]	1100
Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtemperatur [K]	3000

ANSCHLUSS

Polzahl	2
Leiterquerschnitt [mm²]	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	4250716937053
Artikel-Nr.	101875

BLAIR SLIM 1100 IP67



BLAST1100024DC12867930000W05

Artikel-Nr.: 101875

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

NOTWENDIGES ZUBEHÖR

Artikel	Artikel-Nr.
Endkappen-Set AIR SLIM	171073
Sicherheitsclip AIR SLIM	171048
BILTON CAP AIR SLIM Set inkl. Kleber	171073
Sicherheitsclip AIR SLIM	171048

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