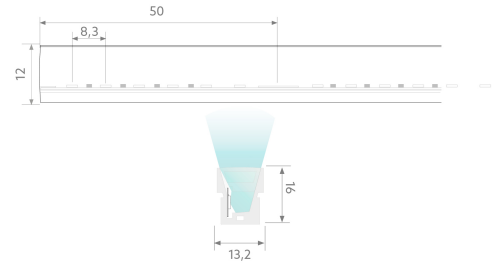
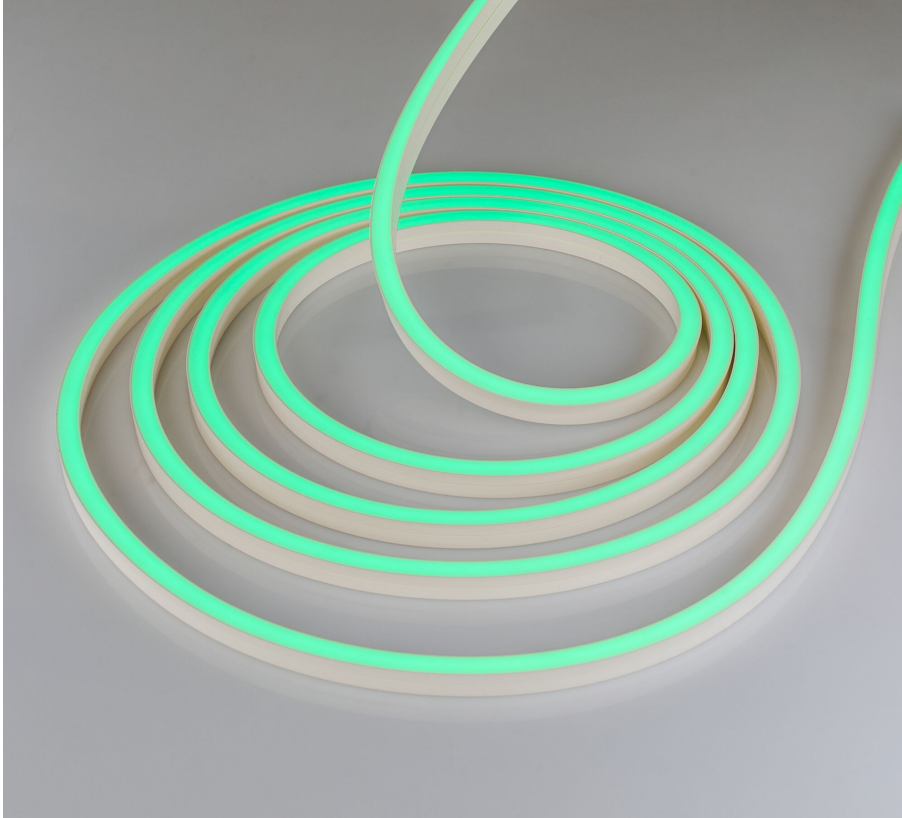


BLAIR SIDE RGB

BLAIRS0170024DC14467RGB000C05

Artikel-Nr.: 101387



IP67

Schutzart (IP)

50,0
mm

Länge der einzelnen
Abschnitte

RGB
K

Farbtemperatur

170
lm

Lichtstrom je Meter

AUSSCHREIBUNGSTEXT

BL AIR SIDE 170 LED strip 24VDC 14,4W/m IP67 RGB COLOR 5m LED-Modul BLAIR SIDE RGB Artikel 101387 Lineares LED-Lichtband auf flexibler Leiterplatte. Montage über dazugehörigem Montagezubehör in Verbindung mit Plug-&-Play-Stecksystem. Dimmbar über BILTON LED-Dimmer. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 ... +45 °C bei einer Lebensdauer von 36000 h. Das BLAIR SIDE RGB LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 170 lm bei einer Leistung von 14,4 W, was eine Effizienz von 12 lm/W ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modullänge von 5000 mm erreicht werden. Lichttechnisch besitzt das Modul eine Farbtemperatur von RGB sowie einen Ausstrahlungswinkel von 120°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von ohne und einer Binning-Selektion nach (MacAdams). Das Lichtband ist alle 50,0 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von 8,3 mm ergibt. Schutzart IP67 Abmessungen (L x B x H): 5020,0 mm x 13,2 mm x 16,0 mm

TOP-FEATURES

- //__ IP67 -Schutz im hochflexiblen Silikonmantel
- //__ Uneingeschränkte Designfreiheit in Form und Farbe
- //__ Effektvolle Lichtinszenierungen mit kräftigem Farbspektrum
- //__ Kurvenförmig biegbar in Richtung der Lichtaustrittsfläche



BLAIR SIDE RGB

BLAIRS0170024DC14467RGB000C05

Artikel-Nr.: 101387



MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	13,2
Länge [mm]	5020,0
Höhe/Tiefe [mm]	16
Höhe [mm]	16,0
Farbe	RGB
Ausführung	Schlauch
Selbstklebend	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Abstand [mm]	8.3
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Schutzart (IP)	IP67
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	50,0
Kleinster Biegeradius [mm]	200
Mit Anschlussset	ja
Mit Endstück	ja
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	120

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	ohne
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Lampenleistung je Meter [W]	14,4
Gesamteffizienz [lm/W]	12

LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbwiedergabeindex CRI	ohne
Farbtemperatur [K]	RGB
Lichtfarbe	RGB
Lichtstrom je Meter [lm]	170

ANSCHLUSS

Leiterquerschnitt [mm²]	0.5
Polzahl	4
Max. Länge [mm]	5000

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]
Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]
Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C [h]

- 20 ... + 50
- 20 ... + 45
36000



Artikel-Nr.: 101387

VERPACKUNGSGINFORMATION

EAN	4250716933673
Artikel-Nr.	101387
Bruttobreite [mm]	330,0
Bruttohöhe [mm]	27,0
Bruttolänge [mm]	330,0
Zolltarifnummer	94054039
Nettobreite [mm]	13,2
Nettohöhe [mm]	16
Nettolänge [mm]	5020
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.

Wandprofil AIR SIDE

170886

Sicherheitsclip AIR SIDE

170917

Sicherheitsclip AIR MULTI

170918

SICHERHEITSGINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finden 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 neueste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: www.better-light.at