

# BILTON AIR SIDE PLUS 600

BLAIRSP0600024DC13867840000W05

Artikel-Nr.: 101939



24  
V

Lampenspannung

5010  
mm

Max. Länge

>80

Farbwiedergabeindex CRI

610  
lm

Lichtstrom je Meter

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

BILTONAIR SIDE+ 600 LED strip 24VDC 13,8W/m IP67 CRI>80 4000K WHITE 5m LED-Modul BILTON AIR SIDE PLUS 600 Artikel 101939 Lineares LED-Lichtband auf flexibler Leiterplatine. Montage über dazugehörigem Montagezubehör in Verbindung mit Plug-&-Play-Stecksystem. Dimmbar über BILTON LED-Dimmer. Geeignet für Umgebungstemperaturen von bei einer Lebensdauer von . Das BILTON AIR SIDE PLUS 600 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 610 lm bei einer Leistung von 13,8 W, was eine Effizienz von ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modullänge von 5010 mm erreicht werden. Lichttechnisch besitzt das Modul eine Farbtemperatur von 4000 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 120°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >80 und einer Binning-Selektion nach (MacAdams). Das Lichtband ist alle 50,0 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von ergibt. Schutzart IP67 Kleinster möglicher Biegeradius 200 mm Abmessungen (L x B x H): 5010,0 mm x 13,2 mm x 16,0 mm

## TOP-FEATURES

//\_\_ Homogen leuchtende Lichtlinie ohne sichtbare Lichtpunkte

//\_\_ IP67 -Schutz im hochflexiblen Silikonmantel

//\_\_ Uneingeschränkte Designfreiheit (flexibel verform- und trennbar)



# BILTON AIR SIDE PLUS 600

BLAIRSP0600024DC13867840000W05

Artikel-Nr.: 101939



## MECHANISCHE DATEN

Breite [mm]	13,2
Länge [mm]	5010,0
Höhe/Tiefe [mm]	16
Höhe [mm]	16,0
Farbe	weiß
Ausführung	Schlauch
Selbstklebend	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Schutzart (IP)	IP67
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	50,0
Kleinsten Biegeradius [mm]	200
Mit Anschlusset	ja
Mit Endstück	ja
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	140

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Schutzklasse	III
Spannungsart	DC
Lampenspannung [V]	24
Lampenleistung je Meter [W]	13,8

## LICHTTECHNISCHE DATEN

Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	4000
Lichtstrom je Meter [lm]	610

## ANSCHLUSS

Max. Länge [mm]	5010
-----------------	------

## VERPACKUNGSGEWINNUNG

EAN	4250716938326
Artikel-Nr.	101939
Nettogewicht [g]	0.609
Bruttogewicht [g]	0.609
Bruttobreite [mm]	330,0
Bruttohöhe [mm]	27,0
Bruttolänge [mm]	330,0
Zolltarifnummer	94054039

Nettobreite [mm]	132
Nettohöhe [mm]	16

# BILTON AIR SIDE PLUS 600

Nettolänge [mm]	5010
Druckungsland	AT
Artikel-Nr.	101939



\* 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.

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits-und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finde Sie unter: [www.better-light.at](http://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 neuste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: [www.better-light.at](http://www.better-light.at)