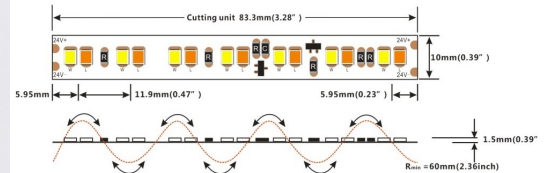


BILTON DIM TO WARM

BILTONFOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT**BLDTW1000024DC09620819830W05**

Artikel-Nr.: 171122

**IP20**

Schutzart (IP)

**1050
lm**

Lichtstrom je Meter

**3000,0
mm**

Max. Länge

AUSSCHREIBUNGSTEXT

BILTON Dim to Warm 1000 LED strip 24VDC 9,6W/m IP20 CRI>80 1900-3000K WHITE 5m LED-Modul BILTON DIM TO WARM Artikel 171122 Lineares LED-Lichtband auf flexibler Leiterplatte. Montage über selbstklebendes Wärmeleitkleband. Dimmbar über BILTON LED-Dimmer. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -25 ... +40 °C bei einer Lebensdauer von . Das BILTON DIM TO WARM LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 1050 lm bei einer Leistung von 9,6 W, was eine Effizienz von 109 lm/W ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modullänge von 3000,0 mm erreicht werden. Lichttechnisch besitzt das Modul eine Farbtemperatur von 1900 - 3000 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 120°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >80 und einer Binning-Selektion nach SDCM3 (MacAdams). Das Lichtband ist alle 83,3 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von 11,90 mm ergibt. Schutzart IP20 Abmessungen (L x B x H): 5000,0 mm x 10,0 mm x 1,5 mm

24 V

>80

IP20

1900 -
3000 KRoHS
COMPLIANT
2002/95/EC

BLDTW1000024DC09620819830W05

Artikel-Nr.: 171122

MECHANISCHE DATEN

Nettobreite [mm]	10,0
Nettohöhe [mm]	1,5
Nettolänge [mm]	1000,0
Schutzart (IP)	IP20
Farbe	weiß
Abstand [mm]	11,90
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	83,3

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Gesamteffizienz [lm/W]	109
Lampenleistung je Meter [W]	9,6
Lampenspannung [V]	24
Spannungsart	DC
Schutzklasse	III

LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtstrom je Meter [lm]	1050
Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	1900 - 3000
Energieeffizienzklasse d.mitgel. austauschbaren Leuchtmittel	F

ANSCHLUSS

Polzahl	2
Leiterquerschnitt [mm ²]	0,50
Max. Länge [mm]	3000,0

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 25 ... + 40
Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]	0 ... + 60

VERPACKUNGSGINFORMATION

EAN	4250716940367
Artikel-Nr.	171122
Zolltarifnummer	94054099
Länge [mm]	5000,0
Bruttogewicht [g]	145,0

BILTON DIM TO WARM

BILTONFOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT**BLDTW1000024DC09620819830W05**

Artikel-Nr.: 171122

Bruttohöhe [mm]	18,0
Bruttobreite [mm]	200,0
Bruttolänge [mm]	200,0
Ursprungsland	CN

* 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.

SICHERHEITSMFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finde 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