

BL ONE Select DUAL-S 2000 >80

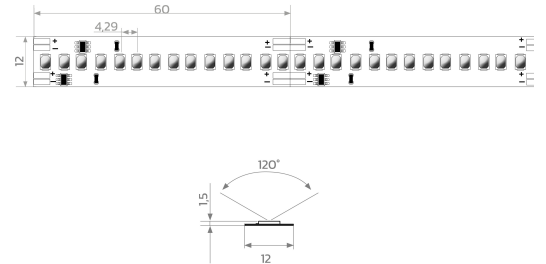
BILTON
FOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT

BL ONE Select Dual-S LED-Strip 2000lm/m 24VDC 16W/m IP20 840 5,04m

Artikel-Nr.: 100069



BILTON LEDON
BETTER LIGHT



Oops – erwischt!

Hier folgt bald das gewünschte Bild.



Lampenspannung



Lichtstrom je Meter



Max. Länge



Farbwiedergabeindex CRI

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED-Strip ONE Select Dual Safety 2000 lm/m 24VDC 16W/m 125lm/W IP20 CRI>80 4000K WHITE, zwei voneinander unabhängige Kontaktierungen, beidseitig je 2x Anschlusskabel 500 mm, 5,04 Meter LED-Modul BL ONE Select DUAL-S 2000 >80 Artikel 100069 Lineares LED-Lichtband auf flexibler Leiterplatte. Montage über selbstklebendes Wärmeleitklebeband. Dimmbar über BILTON LEDON Technology LED-Dimmer. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 ... +45 °C bei einer Lebensdauer von 60000 h . Das BL ONE Select DUAL-S 2000 >80 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 2000 lm bei einer Leistung von 16,0 W, was eine Effizienz von 125 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 4000 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 120°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >80 und einer Binning-Selektion nach SDCM3 (MacAdams). Das Lichtband ist alle 60,0 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von 4,29 mm ergibt. Schutzart IP20 Abmessungen (L x B x H): 5040,0 mm x 12,0 mm x 1,5 mm

TOP-FEATURES

- //_ Verdoppelt den Lebenszyklus dank doppelten und unabhängige LED-Kanäle
- //_ verdoppelt die Lebensdauer von 60000 h
- //_ Entwickelt und produziert in Österreich von BILTON LEDON

BL ONE Select DUAL-S 2000 >80

BL ONE Select Dual-S LED-Strip 2000lm/m 24VDC 16W/m IP20 840 5,04m

Artikel-Nr.: 100069

BILTON

FOCUSED
ON
LINEAR
LIGHT



BL ONE Select DUAL-S 2000 >80

BL ONE Select Dual-S LED-Strip 2000lm/m 24VDC 16W/m IP20 840 5,04m

Artikel-Nr.: 100069

MECHANISCHE DATEN

Nettobreite [mm]	12,0
Nettohöhe [mm]	1,5
Nettolänge [mm]	5040,0
Schutzart (IP)	IP20
Abstand [mm]	4,29
Abstand bezogen auf	LED zu LED
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	60,0

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Gesamteffizienz [lm/W]	125
Lampenleistung je Meter [W]	16,0
Lampenspannung [V]	24
Eingangsspannungsbereich [V]	23 - 25
Spannungsart	DC
Schutzklasse	III

LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtstrom je Meter [lm]	2000
Ausstrahlungswinkel [°]	120
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	>80
Farbtemperatur [K]	4000

ANSCHLUSS

Polzahl	2
Leiterquerschnitt [mm ²]	0,50
Max. Länge [mm]	5000,0

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Bemessungslebensdauer L70/B10 bei 25 °C [h]	60000
Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 20 ... + 45

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	4250716943955
Artikel-Nr.	100069
Zolltarifnummer	94054099
Länge [mm]	5040,0
Bruttohöhe [mm]	22,0
Bruttobreite [mm]	200,0

BL ONE Select DUAL-S 2000 >80

BL ONE Select Dual-S LED-Strip 2000lm/m 24VDC 16W/m IP20 840 5,04m

Artikel-Nr.: 100069

Bruttolänge [mm] 200,0

Ursprungsland AT

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