Produktdatenblatt |

Artikelnummer:	**SVB67480927**
Serie:	**Big Sideview 48V**
EAN:	4037293163958
Zolltarifnummer:	85395100000

Artikelbeschreibung

Der Neon-Flex LED-Strip kann in jeder Wunschlänge (Angabe der benötigten Segmente), unter Beachtung des Teilungsmaßes von 100mm konfektioniert werden. Die maximale Einspeiselänge beträgt 13m bei einseitiger Einspeisung, bzw. 26m bei beidseitiger Einspeisung. Der konfektionierte Strip wird standardmäßig einseitig mit einer 0,5m langen Anschlussleitung (2x 0,75mm²) mit freien Aderenden ausgeliefert. Da es sich hier um einen Side-View Neon-Flex-Strip handelt, ist der LED-Strip seitlich angebracht, wodurch sich der Neon-Flex-Strip nach links und rechts beliebig biegen lässt (Biegeradius beachten). Außerdem ist der Strip UV-, Chlor, Salzwasser-, und Lösemittel- beständig (nicht Meerwasserbeständig). Der Einsatz eines Aluminiumprofils ist optional möglich, jedoch nicht unbedingt erforderlich. Die Lichtausbeute beträgt 592lm pro Meter. Mittlere Nennlebensdauer: L80B10 bei 50000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002706)

Schutzart (IP)	IP67
Schutzart (NEMA)	6
Lampenspannung [V]	48 - 48
Spannungsart	DC
Schutzklasse	III
Länge [mm]	100
Breite [mm]	12
Höhe/Tiefe [mm]	16,5
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	100
Kleinster Biegeradius	100,00
Lampenleistung je Meter	9
Lampenleistung je Fuß	2,74
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	160
Anzahl der Leuchtmittel pro Fuß	49
Selbstklebend	nein
Lichtstrom je Meter	592
Bemessungslichtstrom [lm]	59
Lichtstrom – Stufen (lm)	59.2
Farbtemperatur (min./max.)	2700 - 2700
Farbtemperatur – Stufen [K]	2700
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	19
Ausstrahlungswinkel	120
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Mit Endstück	ja
Mit Anschlussset	ja
Mit Betriebsgerät	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	unkonfektionierte Anschlussleitung
Polzahl	2
Anschlussart Primärseite	unkonfektionierte Anschlussleitung
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Geeignet für Dimmer	ja
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
BEG	nein