

Produktdatenblatt | Lichtband (LED – Konfektioniert)

Artikelnummer:	SVB67481440
Serie:	Big Sideview 48V
EAN:	4037293163965
Zolltarifnummer:	85395100000

5 Jahre Garantie



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 10m bei einseitiger Einspeisung, bzw. 20m 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 1000lm pro Meter. Mittlere Nennlebensdauer: L80B10 bei 50000h.

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002706)

Schutzart (IP)	IP67	Lichtfarbe	weiß
Schutzart (NEMA)	6	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Lampenspannung [V]	48 - 48	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	32
Spannungsart	DC	Austrahlungswinkel	120
Schutzklasse	III	Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Länge [mm]	100	Mit Endstück	ja
Breite [mm]	12	Mit Anschlusset	ja
Höhe/Tiefe [mm]	16,5	Mit Betriebsgerät	nein
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	100	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Kleinst Biegeradius	100,00	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Lampenleistung je Meter	14	Anschlussart	unkonfektionierte Anschlussleitung
Lampenleistung je Fuß	4,27	Polzahl	2
Anzahl der Leuchtmittel pro Meter	160	Anschlussart Primärseite	unkonfektionierte Anschlussleitung
Anzahl der Leuchtmittel pro Fuß	49	Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Selbstklebend	nein	Geeignet für Dimmer	ja
Lichtstrom je Meter	1000	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	100	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Lichtstrom – Stufen (lm)	100	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein		
Farbtemperatur (min./max.)	4000 - 4000		
Farbtemperatur – Stufen [K]	4000		

Zubehör

KS6710

Klebesilikon für LED Neon-Flex



SVB67BS

Befestigungsclip für LED Neon-Flex





SVB67AP100

Alu-Profil für LED-Neon-Flex Sideview



SVB67BB

Befestigungsbügel für LED Neon-Flex

