



Flexible Lichtbänder

witterungsbeständig, IP68

Neon-Effekt

flexibel, biegsam



Temperaturkontrolle

steuerbar (PWM/DMX)



NACH MASS

Sie erhalten unsere LED Neon Lichtbänder konfektioniert:

- ◆ Individuelle Länge
- ◆ Anschlusskabel
- ◆ Montagematerial
- ◆ Driver
- ◆ Steuerung

SYSTEMKOMPONENTEN

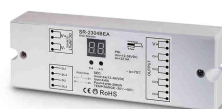
Driver
24V



Fernsteuerungen
Dimmen
Farbwechsel (RGB)



Controller
Dimmen (TRIAC/DALI/1-10V)



DMX
Bewegte Effekte
(C15/C21-DMX)

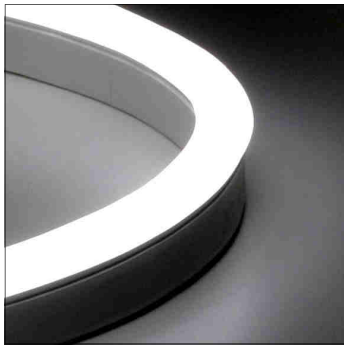


Wandregler
Dimmen
Farbwechsel (RGB)

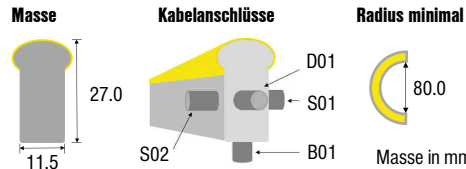


LICHTBÄNDER NEON

Serie C21 mit gewölbter Leuchtfäche



C21-W	Weiss	24VDC	12W/m	303-372lm/m
C21-R	Rot	24VDC	7.2W/m	
C21-G	Grün	24VDC	12W/m	
C21-B	Blau	24VDC	12W/m	
C21-Y	Gelb	24VDC	7.2W/m	
C21-O	Orange	24VDC	7.2W/m	
C21-RGB	RGB	24VDC	12W/m	
C21-DMX	RGB	24VDC	12W/m	

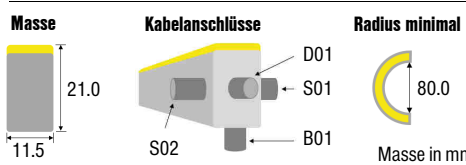


Elektrische Daten		Material	
Nennspannung	24 VDC	Lichtband	PVC, weiss
Lichttechnische Daten		Schutzklasse	IP68
LED	60 SMD5050/m	Zertifikate	CE
Winkel	270°	Nutzlebensdauer	
Weisstöne	2700-6500K	L70B50	50'000 Std.
Farben	R, G, B, Y, O, RGB, DMX	Befestigung	
Farbkonsistenz	+/- 5%	Linear	Aluminium-Profil, Clip
Farbwiedergabe	Ra≥80 (warmweiss)	Teilbar alle	100mm (W,G,B)
Schaltzyklen	>100'000		167mm (R, Y, O, RGB)
Betriebstemperatur	-20° / +45°C		125mm (DMX)
Steuerung	TRIAC / DALI / DMX	Maximale Länge	10m (ein Segment)

Serie C15 mit flacher Leuchtfäche



C15-W	Weiss	24VDC	12W/m	240-389lm/m
C15-R	Rot	24VDC	7.2W/m	
C15-G	Grün	24VDC	12W/m	
C15-B	Blau	24VDC	12W/m	
C15-Y	Gelb	24VDC	7.2W/m	
C15-O	Orange	24VDC	7.2W/m	
C15-RGB	RGB	24VDC	10W/m	
C15-DMX	RGB	24VDC	10W/m	

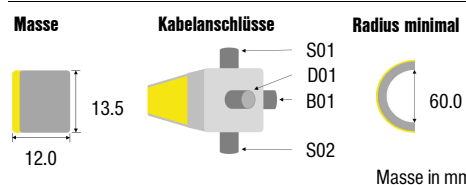


Elektrische Daten		Gehäuse / Material	
Nennspannung	24 VDC	Lichtband	PVC, weiss
Lichttechnische Daten		Schutzklasse	IP68
LED	60 SMD5050/m	Zertifikate	CE
Winkel	160°	Nutzlebensdauer	
Weisstöne	2700-6500K	L70B50	50'000 Std.
Farben	R, G, B, Y, O, RGB, DMX	Befestigung	
Farbkonsistenz	+/- 5%	Linear	Aluminium-Profil, Clip
Farbwiedergabe	Ra≥80 (warmweiss)	Teilbar alle	100mm (W,G,B)
Schaltzyklen	>100'000		167mm (R, Y, O, RGB)
Betriebstemperatur	-20° / +45°C		125mm (DMX)
Steuerung	TRIAC/DALI/ DMX	Maximale Länge	10m (ein Segment)

Serie C22M, MINI, seitlich abstrahlend



C22M-W	Weiss	24VDC	10W/m	480-550lm/m
C22M-R	Rot	24VDC	10W/m	
C22M-G	Grün	24VDC	10W/m	
C22M-B	Blau	24VDC	10W/m	
C22M-Y	Gelb	24VDC	10W/m	
C22M-O	Orange	24VDC	10W/m	

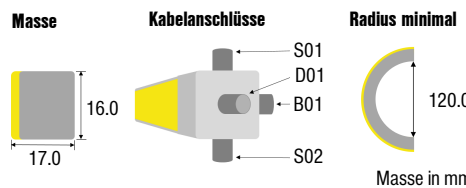


Elektrische Daten		Gehäuse / Material	
Nennspannung	24 VDC	Lichtband	PVC, weiss
Lichttechnische Daten		Schutzklasse	IP68
LED	144 SMD3528/m	Zertifikate	CE
Winkel	120°	Nutzlebensdauer	
Weisstöne	2700-6500K	L70B50	50'000 Std.
Farben	R, G, B, Y, O,	Befestigung	
Farbkonsistenz	+/- 5%	Linear	Aluminium-Profil, Clip
Farbwiedergabe	Ra≥80 (warmweiss)	Teilbar alle	83.3mm
Schaltzyklen	>100'000	Maximale Länge	10m (ein Segment)
Betriebstemperatur	-20° / +45°C		
Steuerung	TRIAC/DALI/ DMX		

Serie C22, seitlich abstrahlend



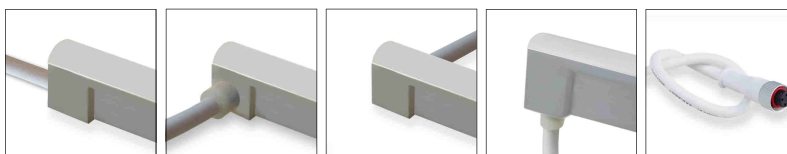
C22-W	Weiss	24VDC	9W/m	305-375lm/m
C22-R	Rot	24VDC	9W/m	
C22-G	Grün	24VDC	9W/m	
C22-B	Blau	24VDC	9W/m	
C22-Y	Gelb	24VDC	9W/m	
C22-O	Orange	24VDC	9W/m	



Elektrische Daten		Gehäuse / Material	
Nennspannung	24 VDC	Lichtband	PVC, weiss
Lichttechnische Daten		Schutzklasse	IP68
LED	120 SMD3528/m	Zertifikate	CE
Winkel	120°	Nutzlebensdauer	
Weisstöne	2700-6500K	L70B50	50'000 Std.
Farben	R, G, B, Y	Befestigung	
Farbkonsistenz	+/- 5%	Linear	Aluminium-Profil, Clip
Farbwiedergabe	Ra≥80 (warmweiss)	Teilbar alle	100mm
Schaltzyklen	>100'000	Maximale Länge	10m (ein Segment)
Betriebstemperatur	-20° / +45°C		
Steuerung	TRIAC / DALI		

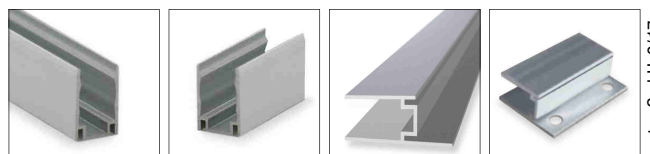
KONFEKTIONIERUNG

Kabelanschlüsse



Kabel vorne Kabel rechts (01) Kabel links (02) Kabel unten Norm-Stecker

Profile / Clips



Deckenprofil Clip Decke Wandprofil Clip Wand