



LED STRIPS

LED-Strips lassen sich dank ihrer kleinen Bauform nahezu in jede Architektur integrieren. Ob als indirekte oder direkte Lichtquellen eignen sich die sehr effizienten LED-Strips perfekt.

Für die Prime Strips werden nur LED-Chips aus höchsten Qualitätsklassen verwendet. Ein enges Binning garantiert einheitliche Lichtfarben auf ganzer Länge. Durch 3M-Klebeband auf der Rückseite können die Strips problemlos in Aluminiumprofile geklebt werden. Das Aluminiumprofil dient als Kühlkörper und garantiert eine lange Lebensdauer der Produkte.

LED STRIP PRIME



- ✓ Dimmbarer 24Vdc Konstantspannungs-LED-Streifen
- ✓ Hohe Effizienz
- ✓ Hohe Farbwiedergabe $R_a > 90$ (R_9 : min. 50)
- ✓ Enge Farbtoleranz (MacAdam 3 pro Lieferung)
- ✓ Schmalere LED zu LED Abstand ermöglicht kurze Entfernung zum Diffusor und eine hervorragende Homogenität
- ✓ Hohe Designfreiheit durch 6.25cm Schnittoptionen
- ✓ Flexbreite: 9.5mm
- ✓ Selbstklebendes 3M Klebeband auf der Rückseite zur einfachen Montage auf unterschiedlichen Oberflächen
- ✓ Ideal für Anwendungen, in denen hohen Lichtströme gefordert sind wie Bspw. - Allgemeinbeleuchtung, Korridore, etc.



Diverse weitere
LED-Strips
auf Anfrage.

- ✓ Lebensdauer: L90: >54'000h
- ✓ **REEL to REEL Produktion.**
Am Stück produziert, ohne Lötverbindungen. Somit keine anfälligen Stellen mehr bei Ausdehnung des Kühlkörpers.
- ✓ **Informationen im QR Code gespeichert.**
Sämtliche Informationen bezüglich Produktion und den verbauten LEDs sind im QR Code auf dem Streifen aufgedruckt. Dieser kann mit einem QR-Reader Mobile App ausgelesen werden. Falls in einem Objekt eine Erweiterung stattfindet, kann somit die genaue Lichtfarbe definiert werden.

PRIME-FLEX 5.7 W/m

Art. Nr.	Leistung	Lumen/m typ.@Ts25C	CCT	CRI/Ra	Spannung (CV)	Preis CHF
PF5.927	5.7W	703(125lm/W)	2700 K	$R_a > 90$	24V	65
PF5.930	5.7W	760(133m/W)	3000 K	$R_a > 90$	24V	65
PF5.940	5.7W	772 (136lm/W)	4000 K	$R_a > 90$	24V	65

PRIME-FLEX 14.2 W/m

Art. Nr.	Leistung	Lumen/m typ.@Ts25C	CCT	CRI/Ra	Spannung (CV)	Preis CHF
PF14.927	14.2W	1710(120lm/W)	2700 K	$R_a > 90$	24V	78
PF14.930	14.2W	1850(130lm/W)	3000 K	$R_a > 90$	24V	78
PF14.940	14.2W	1890 (133m/W)	4000 K	$R_a > 90$	24V	78

PRIME-FLEX 22 W/m

Art. Nr.	Leistung	Lumen/m typ.@Ts25C	CCT	CRI/Ra	Spannung (CV)	Preis CHF
PF22.927	22W	2645(120lm/W)	2700 K	$R_a > 90$	24V	94
PF22.930	22W	2860 (130lm/W)	3000 K	$R_a > 90$	24V	94
PF22.940	22W	2910 (132m/W)	4000 K	$R_a > 90$	24V	94