

LED-Strips PRO

Lineares Licht

Sie erhalten alle Strips auf Wunsch kundenspezifisch konfiguriert mit Anschlusskabel, Treiber und Steuerungen.

Alle unsere Strips sind in den entsprechenden Schutzklassen für Innen und Aussen geeignet.

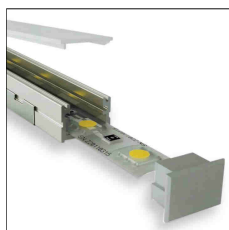
Für spezifische Anwendungen designen wir für Sie starre Strips mit passgenauen Spezifikationen.



Features

- ◆ Homogene Ausleuchtung mit bis zu 300 LED/m
- ◆ Farbwiedergabeindex bis Ra95
- ◆ Intelligente Temperaturkontrolle
- ◆ IP20 / IP 67 / IP 68
- ◆ Flexible, und starre Strips (FR4 und MCPCB)

Passende Aluminiumprofile zu unseren Strips



Aufbauprofile



Einbauprofile



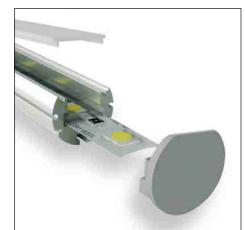
Möbelprofile



Bodenprofile IP68



Treppenprofile



Hängeprofile

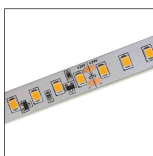
FLEXIBLE LED-STRIPS, ROLLEN ODER KONFEKTIONIERT

Nr.	Produkt	Spannung	Temp.-Kontrolle	Leistung	Farbe / Farbwiedergabe	Bestückung	lm bei 4000K	Schutz	Masse	Teilbar
Weiss										
1	Ra90, CC									
	Q-24C-7-W-90	24V CC	ja	7.2W/m	2700-6500K	Ra90 60xSMD3528/m	600 lm/m	IP20	10x2mm	100mm
	Q-24C-14-W-90	24V CC	ja	14.4W/m	2700-6500K	Ra90 120xSMD3528/m	1100lm/m	IP20	10x2mm	100mm
	Q-24C-19-W-90	24V CC	ja	19.2W/m	2700-6500K	Ra90 120xSMD2835/m	1800 lm/m	IP20	10x2mm	50mm
2	Ra90, CC, IP67									
	Q-24C-7-W-90-IP67	24V CC	ja	7.2W/m	2700-6500K	Ra90 60xSMD3528/m	600 lm/m	IP67	10x4mm	100mm
	Q-24C-14-W-90-IP67	24V CC	ja	14.4W/m	2700-6500K	Ra90 120xSMD3528/m	1300lm/m	IP67	10x4mm	100mm
3	Ra90, CC, IP68									
	Q-24C-14-W-90-IP68	24V CC	ja	14.4W/m	2700-6500K	Ra90 120xSMD3528/m	1300 lm/m	IP68	12x4mm	50mm
4	Homogen, CC									
	Q-24C-18-HD-W-90	24V CC	ja	18W/m	2700-6500K	Ra90 228xSMD3528/m	1400 lm/m	IP20	12x2mm	26.3mm
5	Homogen, Tube, 8mm, CV, IP67									
	Q-24V-12-HDT-W-90	24V CV	nein	12W/m	2200-7500K	Ra90 300xSMD2216/m	650lm/m	IP20	10x8mm	20mm
6	Trennbar nach jedem LED, CV									
	Q-24V-14-WSC-80	24V CV	nein	14.4W/m	2700-6500K	Ra80 60xSMD5050	1100 lm/m	IP20	10x2mm	1 LED
Justierbare Weisstöne										
7	CWA, CC									
	Q-24C-9-CWA-90	24V CC	ja	9.6W/m	2500-6000K justierbar	Ra90 60xSMD3528/m	600-800lm/m	IP20	10x2mm	100mm
8	CWA, CC, IP67									
	Q-24C-9-CWA-90-IP67	24V CC	ja	9.6W/m	2500-6000K justierbar	Ra90 60xSMD3528/m	600-800lm/m	IP67	10x2mm	100mm
Farbe, RGB, RGBW										
9	Farbe, RGB, CV									
	Q-24V-7-RGB	24V CV	nein	7.2W/m	R, G, B, Y, RGB	30xSMD5050/m		IP20	10x2mm	100mm
	Q-24V-14-RGB	24V CV	nein	14.4W/m	R, G, B, Y, RGB	60xSMD5050/m		IP20	10x2mm	100mm
10	Farbe, RGB, CV, IP67									
	Q-24V-7-RGB-IP67	24V CV	nein	7.2W/m	R, G, B, Y, RGB	30xSMD5050/m		IP67	12x4mm	100mm
	Q-24V-14-RGB-IP67	24V CV	nein	14.4W/m	R, G, B, Y, RGB	60xSMD5050/m		IP67	12x4mm	100mm
11	RGBW, CC									
	Q-24C-19-RGBW	24V CC	ja	19.2W/m	RGBW	60xSMD5050/m		IP20	12x2mm	100mm
12	RGBW, CC, IP67									
	Q-24C-19-RGBW-IP67	24V CC	ja	19.2W/m	RGBW	60xSMD5050/m		IP67	12x3mm	100mm

STARRE LED-STRIPS, 550MM ODER NACH MASS

Nr.	Produkt	Spannung	Temp.-Kontrolle	Leistung	Farbe / Farbwiedergabe	Bestückung	lm/4000K	Schutz	Masse	Teilbar
13	FR4-Board, CV									
	SB-FR4-12-14	12V CV	nein	14.4W	2200-7500K	Ra80 30xSMD2835	1600lm	IP20	12x1.2mm	50mm
14	Aluminium-Board (MCPCB), CC									
	SB-MCPCB-24C-10	24V CC	ja	10.6W	2200-7500K	Ra80 48xSMD2836	1800lm	IP20	12x1.2mm	50mm
	SB-MCPCB-24C-14	24V CC	ja	14.5W	2200-7500K	Ra80 66xSMD2835	2500lm	IP20	12x1.2mm	50mm

Standard



120 LED/m, Ra90
Nr. 1

Homogen



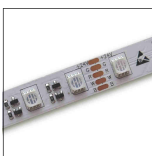
228 LED/m, Ra90
Nr. 4

2700-6400K



Weisstöne justierbar
Nr. 7

RGBW



RGBW
Nr. 11

Standard IP67



120 LED/m, Ra90
Nr. 2

Standard IP68



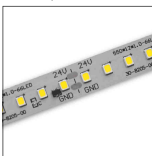
120 LED/m, Ra90
Nr. 3

Tube, homogen



300LED/m
Nr. 5

Starr, MCPCB



66 LED/m
Nr. 14

Elektrische Daten		Gehäuse / Material	
Nennspannung	24V (12V Option)	Material	FPCB auf Basis Kupfer
Lichttechnische Daten		Schutzklasse IP 20	
LED	EPISTAR SMD / Samsung SMD	Qualität	
		Zertifikate	CE
Farbtemperatur	2700K / 3000K 4500K / 6000K	Nutzlebensdauer	
		L70B50	30'000 Std.
Farbkonsistenz	+/- 5%	Energieeffizienz	
Farbwiedergabe	Ra80 / Ra90	Klasse	A+
Startzeit	<1.0s	Befestigung	
Aufwärmzeit (bis 60%)	<1.0s	Kleben (3M)	Metall
Betriebstemperatur	-20° / +40°C		