

Abbildung ähnlich

Beleuchtungsdiagramm

CRI >90	L= 1000 mm	24 V ^{*1} 2700 K	24 V ^{*2} 2700 K	12 V ^{*1} 2700 K	12 V ^{*2} 2700 K
	120°	835 lx	1431 lx	785 lx	1206 lx
	300 mm	442 lx	743 lx	403 lx	636 lx
	500 mm	241 lx	409 lx	222 lx	355 lx
	750 mm	158 lx	269 lx	141 lx	238 lx
	1000 mm				

LED Strip COB 24 V / 12 V

- Superschlankes LED Band
- Keine sichtbaren Bauteile
- Homogene Ausleuchtung

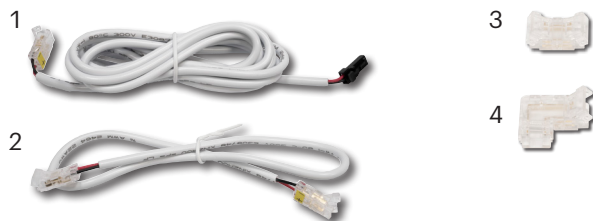
Betriebsspannung:	DC 24 V	DC 12 V
Abmessung:	8x1.5 mm	
Leistung:	7.2 W/m 12.0 W/m	
Lichtfarbe:	Extra Warmweiß (2700 K)	
Farbwiedergabe (CRI):	>90	
Lichtstrom:	691 lm/m ^{*1} 980 lm/m ^{*2}	676 lm/m ^{*1} 917 lm/m ^{*2}
Lichtausbeute:	96,0 lm/W ^{*1} 81,7 lm/W ^{*2}	93,9 lm/W ^{*1} 76,4 lm/W ^{*2}
Lebensdauer:	30000 h	
Anzahl LEDs:	320/m	
Aufteilung:	8 / 25 mm	
Abstrahlwinkel:	120°	
Schutzart:	IP20	
Farbe:	Weiß	
Zuleitung:	2x2000 mm (5000 mm) - (10000 mm)	

^{*1} 7.2 W/m / ^{*2} 12.0 W/m

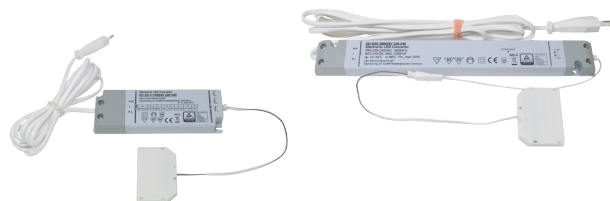
! Maximal zulässige Bandlänge
 12 V 7.2 W/m: 5.000 mm / 12.0 W/m: 3000 mm
 24 V 7.2 W/m: 10.000 mm / 12.0 W/m: 6.000 mm

LED Strip COB 24 V	Länge (mm)	Leistung (W/m)	Lichtfarbe (K)	Ref.
COB	5000	7.2	2700	941900428
	10000			751100808
	5000	12.0		941900431
	10000			751100810

LED Strip COB 12 V	Länge (mm)	Leistung (W/m)	Lichtfarbe (K)	Ref.
COB	5000	7.2	2700	941900426
	10000			751100809
	5000	12.0		941900430
	10000			751100811

Verbinder COB/SMD 8 mm

Verbinder COB/SMD	Länge	Ref.
1 Steckerleitung 12 V	1800	2000982
Steckerleitung 24 V		2000983
2 Verbindungsleitung	50	2000979
	400	2000980
	700	2000981
3 Verbinder (VE 10 Stk.)		2000977
4 Eckverbinder (VE 10 Stk.)		2000978

LED Konverter

Siehe Seite 210 und 212

Weitere Schalttechnik s. Kapitel „Steuerungen“ ab Seite 174