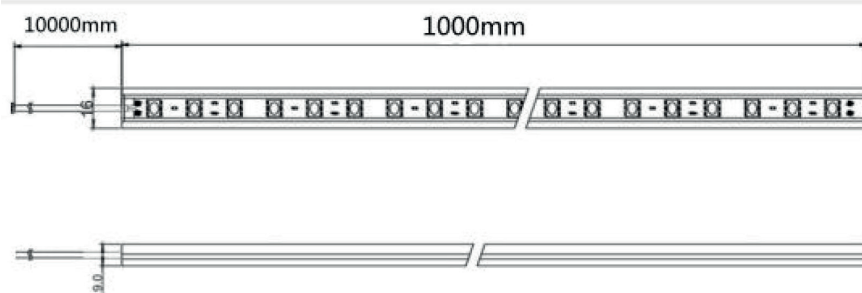


Bestellbezeichnung

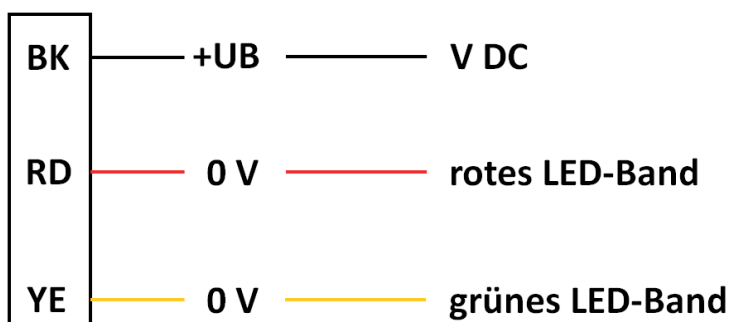
LED-Bar bis 2m rot/grün
Artikelnummer: 10000506

Abmessungen



Alle Angaben in mm

PIN-Belegung



Technische Daten

Abmessungen:	bis 2000 mm x 17.5 mm x 7 mm
Betriebsspannung:	24 V DC + 25 % / - 30 %
Nennstrom:	192 mA @ 24 V DC
Verlustleistung:	4.6 W
Betriebstemperatur:	-25°C... +60°C
Lagertemperatur:	-40°C... +80°C
LED-Blickwinkel (2θ1/2):	100°
Anschlussleitung:	10 m lang, 3-adrig
Manteldurchmesser:	4,2 mm
Einzeladerdurchmesser:	1,1 mm
Adern:	auf einer Länge von 31 mm abgemantelt
Aderenden:	auf einer Länge von 8 mm abisoliert und verzinkt
Schutzart:	IP67



Elektrische und optische Eigenschaften ($T_j = 25^\circ\text{C}$)

Parameter	Symbol	Condition	Min.	Typ.	Max.	Unit
Durchlassspannung DC	V_F	--	-	24	-	V
Dominante Wellenlänge	λ_D	$V_F = 24\text{ V}$		-	-	nm
Farbtemperatur	TC	$V_F = 24\text{ V}$	-	-	-	-
Leuchtendes Lux	φ_V	$V_F = 24\text{ V}$	30000	-	42000	mcd
Empfohlener Vorwärtsstrom	IF(rec)	$V_F = 24\text{ V}$	-	600	-	mA

Funktionsbeschreibung

Signalisierung von Freigabe an Gates, Sicherheits-Schleusen, Automatiktüren, Aufzügen, Laderampen, Schrankenanlagen sowie Exponatbeleuchtung.