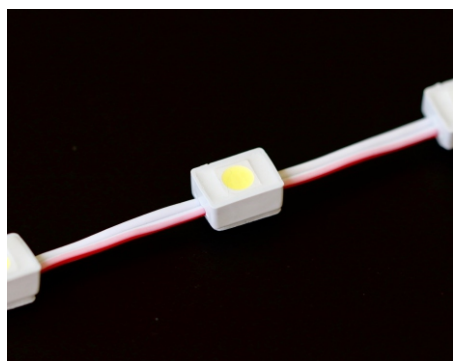


LED NL 016.3



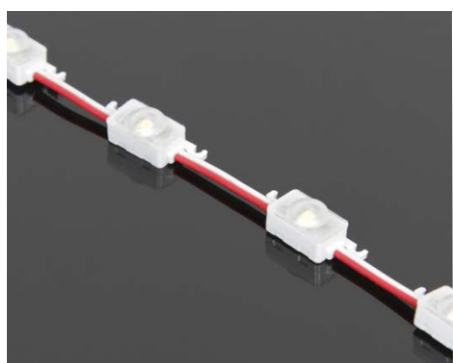
LED-Modul-Kette zur flächigen
Hinterleuchtung von kleinen Profilbuchstaben

Dimensionen	L x B x H	10 x 7,7 x 4,5 mm
Modulabstand	Mitte/Mitte	35mm
LED spec	1x SMD 5050	3Chip
Lichtfarben	3200/4100/5000/6100K, rot, blau, grün	
Betriebsspannung	V	DC 12
Betriebsstrom	A	0,36
Wattage	W	0,3
Effizienz	lm/W	95
Abstrahlcharakteristik	d°	120
Leitungen	mm2	UL AWG18 (0,83)
Polarität		rot + / weiß -
Einsatzbereich Temp.	°C	-20° - +70°
Schutzklasse	IP	67

Die lt. Hersteller zu erwartende Lebensdauer der LED-Module beträgt 30.000 Betriebsstunden mit einer Verminderung der Helligkeit auf ca. 70% (50.000 Stunden / 50%) beim täglichen Betrieb von nicht mehr als 8 Stunden.

Der Hersteller gewährt 5 Jahre auf das Produkt. Bitte beachten Sie unsere Installationshinweise.

LED NL 016L



LED-Modul-Kette zur Hinterleuchtung
von kleinen Profilbuchstaben

Dimensionen	L x B x H	ø x ø x 9,5 mm
Modulabstand	Mitte/Mitte	35mm
LED spec	1x SMD 2835	1Chip
Lichtfarben	6100K / 3200K, rot, blau, grün	
Betriebsspannung	V	DC 12
Betriebsstrom	A	0,36
Wattage	W	0,24
Effizienz	lm/W	28
Abstrahlcharakteristik	d°	150
Leitungen	mm2	UL AWG18 (0,83)
Polarität		rot + / weiß -
Einsatzbereich Temp.	°C	-20° - +65°
Schutzklasse	IP	67

Die lt. Hersteller zu erwartende Lebensdauer der LED-Module beträgt 30.000 Betriebsstunden mit einer Verminderung der Helligkeit auf ca. 70% (50.000 Stunden / 50%) beim täglichen Betrieb von nicht mehr als 8 Stunden.

Der Hersteller gewährt 5 Jahre auf das Produkt. Bitte beachten Sie unsere Installationshinweise.