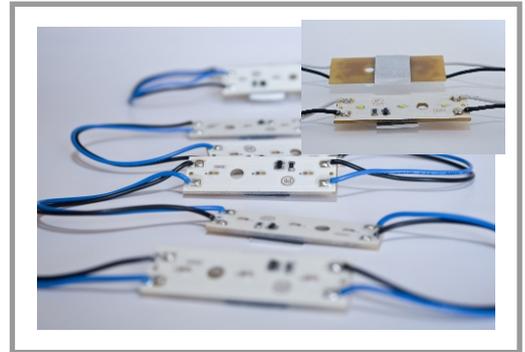
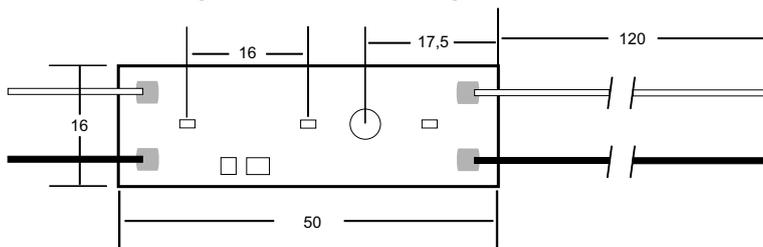


channelLED rot | blau | grün | Datenblatt

Hocheffiziente, flexible LED-Modulkette zur Ausleuchtung von Lichtwerbeanlagen



Produkteigenschaften und Handlingshinweise

- Engineering "Made in Germany", innerhalb der EU produziert
- hocheffiziente LED-Technologie mit 140° Abstrahlwinkel
- flexible Kette, an jeder Stelle teilbar
- Konstantstromquelle zur Stabilisierung des Lichtstromes auf der Platinvorderseite
- schutzlackiert für Anwendungen, bei denen Kondenswasser auftreten kann
- Befestigung standardmäßig mit rückseitigem, flammbeständigem 3M-Klebetape mit Anfasslasche oder mit M4-Kunststoffschraube
- Polaritätskennzeichnung durch Kabelfarbe: + rot | blau | grün / - schwarz
- ESD-geschützte Verpackung bestehend aus 6 Trays je 50 LED-Module zu einer Verpackungseinheit (VPE) = 300 verkettete Module
- Verpackungs-Rücknahmesystem (VRS) => Schonung unserer Umwelt durch Rückführung in den Wertstoffkreislauf
- gleichmäßige Ausleuchtung bei geringer Anzahl von power-LED-Modulen
- geringe Leistungsaufnahme der LED-Module (0,25 bzw. 0,36 Watt/Modul), dadurch hohe Effizienz mit geringer Wärmeentwicklung
- individuell veränderbare Leuchtdichte durch flexible Kabelveränderung
- Lagertemperatur -25 bis +85°C

Typ	Artikelnummer	Farbe	Wellenlänge Farb- temperatur	Lichtpunkte je Modul	Module je VPE	typ. Licht- strom lm/Md. bzw. lm/VPE	Spannung VDC	Leistung W	Temperatur- bereich ta°C	tc-Punkt °C	Länge m
channelLED R	ch1001806	rot	619 - 629	3	300	7 / 2.100	8	0,25	-25 -> +55	75	51,2
channelLED B	ch1001804	blau	465 - 475	3	300	2,25 / 675	12	0,36	-25 -> +55	75	51,2
channelLED G	ch1001805	grün	515 - 520	3	300	12 / 3.600	12	0,36	-25 -> +55	75	51,2

alle Angaben für ta = 25°C

Bitte beachten Sie unsere "Montage- und Sicherheitshinweise" (u. a. unter www.wiled.de)!