



IP52 - Silicone Coating



MODEL	COLOR	VOLTAGE	LUMINOUS FLUX	LED / BAR	POWER	CUTING	MAX BARS
LD25R	○ BIANCO FREDDO - COOL WHITE	24V DC	230 Lm	N. 25	2,4 W	5 LEDs	6 IN LINE
LD18R	○ BIANCO FREDDO - COOL WHITE	24V DC	350 Lm	N. 18	3,6 W	6 LEDs	8 IN LINE

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Barra a LED per fascioni pensiline carburanti, adatta anche per retroilluminazioni di insegne e linee luminose
- Il taglio di separazione della barra va eseguito linearmente sopra la linea serigrafata tra le 2 piazzole di saldatura.
- Ogni segmento di 5/6 LED può funzionare separatamente alimentandolo con 24 VDC.
- La saldatura dei fili sulle piazzole va eseguita con uno stagliatore professionale e da personale specializzato, per non danneggiare il PCB.
- Non eccedere il tempo massimo di saldatura, Max 5 sec. A 260 C°

### PRODUCT FEATURES

- LED bar for canopy decoration, also suitable for backlighting of signs and luminous lines
- Subdivide LED bar in correspondence of the line with scissors
- Each segment of 5/6 LEDs can be powered with 24 VDC
- Must use professional equipment to solder the wires on the pads by professional and skilled personnel, to avoid damages at the PCB.
- Don't exceed the maximum soldering time of 5 seconds and the maximum soldering temperature of 260 C°

### TECHNICAL OPERATING DATA

PCB	FR4	Tensione di alimentazione - Operating Voltage	DC 24V
Protezione con resina siliconica - Silicone Coating	IP52	Dimensione LD18 - Dimensions of LD18	400x16x3 mm.
Angolo del flusso luminoso - Beam angle	120°		
Temperatura esercizio - Operating Temp. Range	-30 C° ~ +60 C°	Dimensione LD25 - Dimensions of LD25	395x12x3 mm.
Temperatura stoccaggio - Storage Temp. Range	-30 C° ~ +70 C°	CRI - Color Rendering Index	80

NOTE: Questo prodotto non è adatto all'esposizione diretta ai raggi UV della luce solare

