



CHIPLITE CL-RGB MODUL FÜR FARBIGE AKZENTE

Das CL-RGB setzen wir bei Buchstaben und Kästen ein, bei denen die Farbe nicht statisch einfarbig sein soll. Das Modul kann ab einer Bautiefe von 80 mm eingesetzt werden und ist zur 25er-Kette verbunden.

Technische Merkmale

- ZWEI RGB-LEDS MIT OPTIK IM KUNSTSTOFFGEHÄUSE
- MODULE SIND ZUR 25 ER-KETTE VERLÖTET
- ABMESSUNGEN 49 x 19 MM
- BETRIEBSSPANNUNG 12 V
- LEISTUNGS-AUFNAHME 0,72 W/MODUL
- ABSTRAHLWINKEL 160°
- SCHUTZART IP65
- CE NACH EN 55015

Sicherheits- und Montagehinweise

- Die Bauteile auf den Leiterplatten dürfen nicht mechanisch belastet werden
- Die Leiterbahnen dürfen weder beschädigt noch unterbrochen werden
- Zum Betrieb sollten ausschließlich unsere CHIPPOWER-Netzgeräte verwendet werden
- Vermeiden Sie elektrostatische Entladungen und Aufladungen
- Maximale Anzahl pro Zuleitung: 25 Module

Technische und optische Betriebsdaten

Farbe	Strom mA	Leistungsauf- nahme in Watt	Betriebsspannung in DC Volt	Lichtstrom Lumen	Lumen p. Watt (LM/W)	Dom. Wellenlänge (nanometer) Farbtemperatur in Kelvin
RGB	60	0,72	12	R= 6 / G= 10/ B= 3 lm		

Grenzwerte

Typ	Spannung DC		Betriebstemperatur am tc Punkt		Lagertemperatur	
	V min.	V max.	°C min.	°C max.	°C min.	°C max.
Alle Typen	11	13	-20	70	-40	85

Überschreitung der Grenzwerte kann zu einer starken Verkürzung der Lebensdauer bzw. zur Zerstörung des Moduls führen.

Technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten!