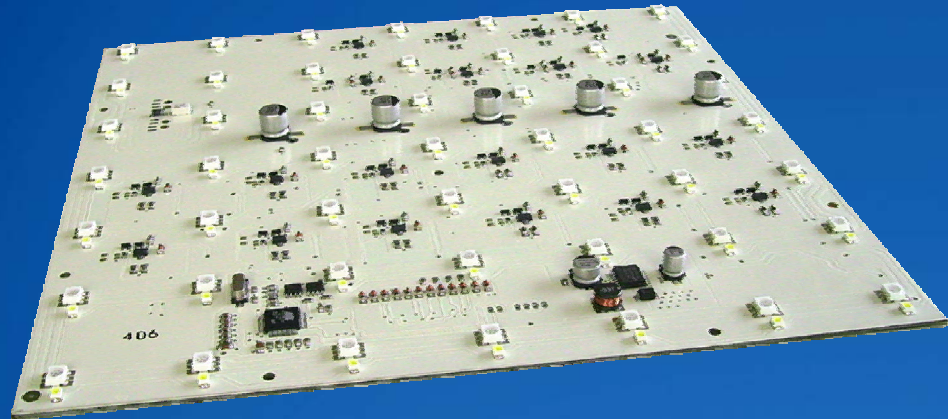


RGB-W Modul 49 LED



LED-Modul mit 49 Multicolor-LEDs (3 in 1), Typ 3 x 0,1W und 49 weißen LEDs, Typ 0,1W.

Das RGB-Modul ist ausgelegt für großflächige Ausleuchtung und findet in diversen Lichtkacheln Anwendung. Durch die zusätzliche Ausstattung mit weißen LEDs ergibt sich neben der höheren Grundhelligkeit eine deutliche Qualitätsverbesserung für homogenes Weißlicht im Vergleich zu reinen RGB-Lösungen. Dies gilt insbesondere für die Darstellung von Pastellfarben.

Das Modul ist wahlweise mit DMX- oder LON-Schnittstelle zu betreiben, die Auswahl erfolgt über entsprechende Adressauswahl.

Automatische Kalibrierung von Farbwert (Weißabgleich) und Helligkeit durch intelligente On-Board-Prozessortechnologie.

Spannungsversorgung:	48VDC
Anzahl LED-Weiß:	49 Stck, 0,1W, 120°
Anzahl RGB-LEDs :	49 Stck, 3 x 0,1W (3 in 1), 120°
Rasterabstand LEDs:	38mm
Kalibrierung:	Farbort Weißabgleich, Helligkeit
Schnittstellen:	DMX, LON
Adressbereiche:	DMX: 1 - 512 LON: 513 - 999
Leistungsaufnahme:	max. ca. 20W
Abmessungen:	250 x 250mm
Elektrischer Anschluss:	Steckverbinder, optional Lötanschluss