Produktdatenblatt

LUMINARYLED

Artikel TunableWhite LED Strip 20W/m

Model 2700 bis 4000K

Art.Nr. 190230

Alle Modelle der Serie

> 2700 bis 4000K



Beschreibung

Das zweifarbig bestückte LED-Band (TunableWhite) lässt sich mittels separatem Kontroller zwischen verschiedenen Weisstönen stufenlos einstellen. Jede zweite LED ist mit einer warmweissen bzw. neutralweissen LED bestückt.

Anwendung:
Wohnraumbeleuchtung, indirekte Beleuchtung von Wänden und Räumen, Flurbeleuchtung, allg. bei hohem Lichtbedarf Der dünne, doppellagige Flexprint lässt sich in engen Radien biegen und ist für eine schnelle Montage mit einem hochwertigen, doppelseitigen 3M-Klebeband ausgerüstet.
Der LED-Streifen kann bei jeder Markierung geschnitten werden. Jedes Teilstück funktioniert als eigenständiges Element.

Qualitätsmerkmal - Designed in Switzerland:
Die Qualität und Effizienz unserer Streifen ist für uns und unsere Kunden von höchster Wichtigkeit. Aus diesem Grund designen wir alle unsere LED-Streifen selber hier in der Schweiz.

Spezifikationen

Abstand LEDs	10.4	mm
Anzahl LEDs pro Meter	96 + 96	LED/m
Anzahl LEDs pro Schnittstück	6 + 6	LEDs
Bandbreite	12	mm
Bandhöhe	1.5	mm
Effizienz	95	lm/W
Farbtemperatur	2700 - 4000	K
Farbwiedergabe (CRI/Ra), min.	>90	
Leistung/Meter	10 + 10	W/m
Lichtstrom/Meter	950 + 950	lm/m
Länge Schnittstück	62.5	mm
Maximale Bandlänge pro Einspeisung	6.5	m
Schutzart	-	
Spannung	24	V
Strom/Meter	0.42 + 0.42	A/m

Anschluss



Kabel TW

Graues Kabel angelötet am LED Streifen.



Litzen TW

Litzen (einzeln) am LED Streifen angelötet



Ohne Anschluss

Nur Schnitt (kein Anschluss)



AKKO LED Verbinder TW/RGB

Weisses Kabel mit AKKO Schnellverbinder - Maximalstrom: 6A



WAGO SMD-Klemmen 12mm

Schneller Anschluss von Kabel und Litzen direkt am LED Streifen.
Max. Querschnitt: 0,75mm

Weitere Bilder



Zubehör



LED Strip Primer Set

Art.Nr. 812003



TunableWhite DALI DT8 Dimmer

Art.Nr. 303300