

RAINBOW RGB 24V DOUBLE IP20

- Vollvariable RGB Farbmischung innerhalb der LED
- Ideal für effektvolle und zugleich helle Inszenierungen
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- Einfache Montage mittels rückseitigem 3M Klebeband

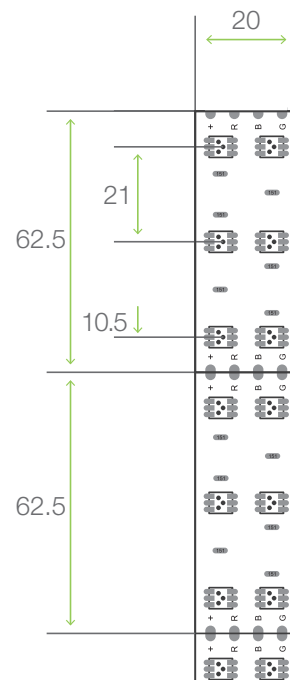
- Fully variable colour alignment within the LED
- Perfectly suitable for effective and bright stagings
- Various possible applications
- Easy to install - 3M adhesive tape on the rearside



Für Montage- und Sicherheitshinweise siehe / For assembly- and safety information see: www.ledxon.com/downloads

Dimensions in mm

Betriebsspannung	<i>Operating voltage</i>		24 VDC (± 5%)
Leistung / m	<i>Wattage / m</i>		24 W / m
Leistung / Segment	<i>Wattage / Segment</i>		1.5 W
Leistung / Lichtfarbe	<i>Wattage / Light colour</i>	<i>red</i>	8.4 W / m
		<i>green</i>	6.9 W / m
		<i>blue</i>	8.7 W / m
LED Type	<i>LED type</i>		SMD 5050 RGB CA
LED Abstand	<i>LED pitch</i>		21 mm
LED Anzahl / m	<i>Number of LED / m</i>		96 pc.
Schnittbereich	<i>Step length</i>		62.5 mm / 6 LED
Abmessungen in mm	<i>Dimensions in mm</i>		1000 x 20 x 2
Schutzart	<i>Ingress protection</i>		IP20
Platinentechnologie	<i>PCB technology</i>		Isolated double layer FPC
Lebensdauer	<i>Lifetime</i>		>36.000h LF70 @ Tc 70°C
Betriebstemperatur	<i>Operating temperature</i>		Tc min. -25°C / Tc max. +70°C



Artikelbez. <i>Description</i>	Art.-Nr. <i>Part.-No.</i>	Lichtfarbe <i>Light colour</i>	Farbtemperatur / Colour temp.			Lumen / Luminance*			CRI**
			<i>red</i>	<i>green</i>	<i>blue</i>	<i>red</i>	<i>green</i>	<i>blue</i>	
Rainbow RGB double IP20	9009096-2	R G B	623 nm	525 nm	470 nm	192 lm	384 lm	240 lm	-

Normerfüllung / Standards
EN 45545 / EN 45545-1 / EN 45545-3 / DIN 5510-2

* Werte können durch Schwankungen im Herstellungsprozess variieren / Technical variations possible, based on production tolerances.

Bitte achten Sie auf eine ausreichende Kühlung des LED Modules! / Please ensure sufficient cooling of the LED module!
Eine unzureichende Wärmeableitung kann zu einer Verkürzung der Lebensdauer sowie zu Ausfällen führen. / Insufficient heat dissipation can reduce the lifetime and causes failures.