

RAINBOW RGB 24V IP20

- ↘ Flexibles leuchtstarkes RGB Modul
- ↘ Individuelle RGB-Mischung für effektvolle Farbszenarien
- ↘ Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten im Innen- und Außenbereich
- ↘ Einfache Montage mittels rückseitigem 3M Klebeband

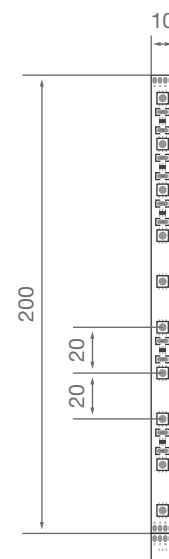
- ↘ Flexible and bright RGB module
- ↘ Individual and colourful ambient lighting
- ↘ Ideal for indoor and outdoor light applications
- ↘ Easy to install - 3M adhesive on the rearside



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

Dimensions in mm

Betriebsspannung DC	Voltage	24 VDC (±5%)
max. Leistung pro Meter in RGB (W/m)	Wattage per meter RGB	11 W / m
max. Leistung pro Segment in RGB (W/Segment)	Wattage per segment RGB	2,2 W / Segment
max. Leistung je Farbe (W/m)*	Wattage each colour	<i>red</i> 2,2 W / m
		<i>green</i> 4,4 W / m
		<i>blue</i> 4,4 W / m
max. Leistung je Farbe pro Segment (W/Segment)*	Wattage each colour per Segment	<i>red</i> 0,44 W / Segment
		<i>green</i> 0,88 W / Segment
		<i>blue</i> 0,88 W / Segment
LED Bauform	LED type	SMD 5050 RGB CA
LED Rastermaß	LED pitch	20 mm
LED pro Meter	LED per meter	50
Schnittbereich	Step length	200 mm / 10 LED
Abmessung LxBxH	Dimension LxBxH	1000 mm x 10 mm x 2,1 mm
Abstrahlwinkel	Beam angle	120°
Schutzart	Ingress protection	IP20
Ansteuerung	Control	RGB-Controller with voltage reduction/PWM
Betriebstemperatur	Operating temperature	-20-40°C



Artikelbez. <i>Description</i>	Art.-Nr. <i>Part.-No.</i>	Lichtfarbe <i>Light colour</i>	Wellenlänge (nm)* / wavelength			Lumen* / Luminance			CRI*
			<i>red</i>	<i>green</i>	<i>blue</i>	<i>red</i>	<i>green</i>	<i>blue</i>	
Rainbow RGB IP20	9009038	RGB	623nm	525nm	470nm	60lm	242lm	150lm	-

* Werte können durch Schwankungen im Herstellungsprozess abweichen. Die angegebenen Werte je Meter können ggf. variieren, da im Einzelfall das Vielfache der Segmente nicht einen Meter ergibt.
/ Technical variations possible, based on production tolerances. The indicated rating per meter can vary, if in the particular case the multiples of the segments is not one meter.

** Möglich auch mit 90 CRI / Also available with 90 CRI. Bitte achten Sie auf ausreichende Kühlung des LED Bandes! / Please ensure sufficient cooling of the LED strip!

Bitte achten Sie auf ausreichende Kühlung des LED Bandes! / Please ensure sufficient cooling of the LED strip!