

SINGLE SMD SIDEVIEW EDGE IP20

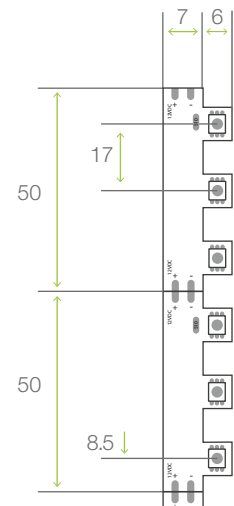
- Hochwertiges flexibles LED Modul
- Ideal geeignet für seitlich abstrahlende Anwendungen
- Dauerhaft stabile Lichtperformance
- Unkomplizierte Montage mittels rückseitigem 3M Klebeband

- High-quality flexible LED module
- Perfectly suited for side emitting applications
- Long-lasting and stable light performance
- 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	Operating voltage	12 VDC (± 5%)
Leistung / m	Wattage / m	14.4 W
Leistung / Segment	Wattage / Segment	0.72 W
LED Type	LED type	SMD 5050 3-Chip
LED Abstand	LED pitch	17 mm
LED Anzahl / m	Number of LED / m	60 pc.
Schnittbereich	Step length	50 mm / 3 LED
Abmessungen in mm	Dimensions in mm	5000 x 13 x 2.2
Schutzart	Ingress protection	IP20
Platinentechnologie	PCB technology	Double layer FPC / int. metal pads
Lebensdauer	Lifetime	>36.000h LF70 @ Tc 70°C
Betriebstemperatur	Operating temperature	Tc min. -25°C / Tc max. +70°C



Artikelbez. Description	Art.-Nr. Part.-No.	Lichtfarbe Light colour	Farbtemperatur Colour temperature	Lumen* Luminance	CRI**
Single SMD Sideview Edge	9009330	ww	2400 K	780 lm	80
Single SMD Sideview Edge	9009331	ww	2700 K	840 lm	80
Single SMD Sideview Edge	9009332	nw	4300 K	900 lm	80
Single SMD Sideview Edge	9009333	cw	6500 K	960 lm	80
Single SMD Sideview Edge	9009334	red	623 nm	360 lm	-
Single SMD Sideview Edge	9009335	yellow	592 nm	360 lm	-
Single SMD Sideview Edge	9009336	green	525 nm	720 lm	-
Single SMD Sideview Edge	9009337	blue	470 nm	450 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.