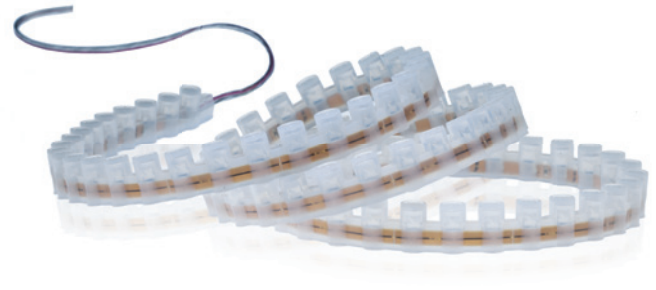


RIBBON | FLEX IP65

- Ideal geeignet für Anwendungen im Außenbereich
- Spezieller Siilikonverguss für dauerhafte Flexibilität
- Anschlussbereite Modultechnik - Unkomplizierte Montage

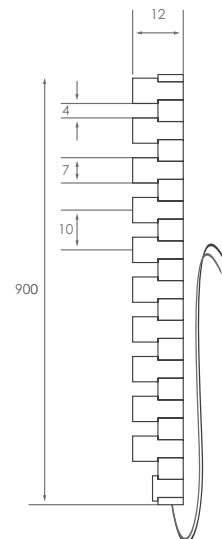
- Ideal for outdoor applications
- Special electronic silicone for long lasting flexibility
- Ready to use module - Easy to install



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

Dimensions in mm

Betriebsspannung DC / Voltage	12V (+ -5%)
max. Leistung pro Meter / Wattage per meter*	7,2W / m
max. Leistung pro Segment / Wattage per segment*	0,23 W / Segment
LED Bauform / LED type	SMD 335
LED Rastermaß / LED pitch	10mm
LED pro Meter / LED per meter	90
Schnittbereich / Step length	30mm/3 LED
Abmessung L x B x H / Dimensions L x W x H	900mm x 6 mm x 12mm
Abstrahlwinkel / Angle	105°
Schutzart / Ingress protection	IP65 / Electronic silicone
Dimmung / Dimming	Voltage reduction / PWM
Betriebstemperatur / Operating temperature	-20°C - +40°C



Artikelbez. Discription	Art.-Nr. Part.-No.	Lichtfarbe Light colour	Color temp. (K)* Wavelength (nm)*	Lumen / m* Luminance / m	CRI*
Ribbon Flex	2000049	ww	3000K	280lm	70
Ribbon Flex	2000048	cw	7000K	310lm	70
Ribbon Flex	2000053	red	623nm	60lm	-
Ribbon Flex	2000052	green	525nm	300lm	-
Ribbon Flex	2000050	blue	470nm	60lm	-

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

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

RIBBON | SLIM SIDE IP65

- Ideal geeignet für Anwendungen im Außenbereich
- Spezieller Siilkonverguss für dauerhafte Flexibilität
- Anschlussbereite Modultechnik - Unkomplizierte Montage

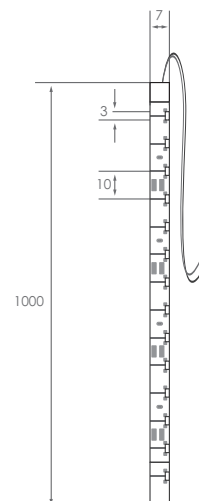
- Ideal for outdoor applications
- Special electronic silicone for long lasting flexibility
- Ready to use module - Easy to install



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

Dimensions in mm

Betriebsspannung DC / Voltage	12V (+ -5%)
max. Leistung pro Meter / Wattage per meter*	7,68W / m
max. Leistung pro Segment / Wattage per segment*	0,23 W / Segment
LED Bauform / LED type	SMD 335
LED Rastermaß / LED pitch	10mm
LED pro Meter / LED per meter	99
Schnittbereich / Step length	31 mm / 3 LED
Abmessung L x B x H / Dimensions L x W x H	1000mm x 4mm x 7mm
Abstrahlwinkel / Angle	120°
Schutzart / Ingress protection	IP65 / Electronic silicone
Dimmung / Dimming	Voltage reduction / PWM
Betriebstemperatur / Operating temperature	-20°C - +40°C



Artikelbez. Description	Art.-Nr. Part.-No.	Lichtfarbe Light colour	Color temp. (K)* Wavelength (nm)*	Lumen / m* Luminance / m	CRI*
Ribbon Slim Side	2000043	ww	2700K	220lm	70
Ribbon Slim Side	2000060	ww	3200K	220lm	70
Ribbon Slim Side	2000042	cw	6500K	250lm	70
Ribbon Slim Side	2000047	red	623 nm	50lm	-
Ribbon Slim Side	2000046	green	525 nm	240lm	-
Ribbon Slim Side	2000044	blue	470 nm	60lm	-

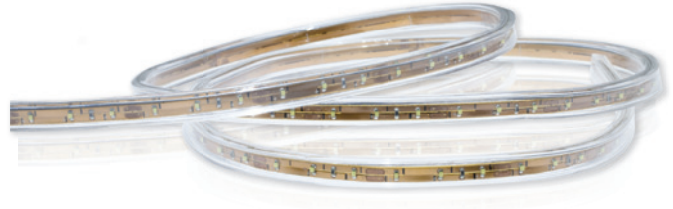
* Werte können durch Schwankungen im Herstellungsprozess abweichen. Die angegebenen Werte je Meter können ggf. abweichen, da im Einzelfall das Vielfache der Segmente nicht einen Meter ergibt. / Technical variations possible, based on production tolerances. The indicated rating per meter can variate,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

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

RIBBON | SLIM TOP IP65

- Ideal geeignet für Anwendungen im Außenbereich
- Spezieller Siilikonverguss für dauerhafte Flexibilität
- Anschlussbereite Modularechnik - Unkomplizierte Montage

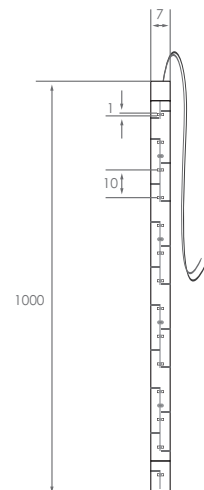
- Ideal for outdoor applications
- Special electronic silicone for long lasting flexibility
- Ready to use module - Easy to install



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

Dimensions in mm

Betriebsspannung DC / Voltage	12V (+ -5%)
max. Leistung pro Meter / Wattage per meter*	7,68 W / m
max. Leistung pro Segment / Wattage per segment*	0,23 W / Segment
LED Bauform / LED type	SMD 335
LED Rastermaß / LED pitch	10mm
LED pro Meter / LED per meter	99
Schnittbereich / Step length	31 mm / 3 LED
Abmessung L x B x H / Dimensions L x W x H	1000mm x 7mm x 4mm
Abstrahlwinkel / Angle	120°
Schutzart / Ingress protection	IP65 / Electronic silicone
Dimmung / Dimming	Voltage reduction / PWM
Betriebstemperatur / Operating temperature	-20°C - +40°C



Artikelbez. Discription	Art.-Nr. Part.-No.	Lichtfarbe Light colour	Color temp. (K)* Wavelength (nm)*	Lumen / m* Luminance / m	CRI*
Ribbon Slim Top	2000061	ww	2700K	150lm	70
Ribbon Slim Top	2000037	ww	3200K	150lm	70
Ribbon Slim Top	2000036	cw	7000K	170lm	70
Ribbon Slim Top	2000041	red	623 nm	40lm	-
Ribbon Slim Top	2000040	green	525 nm	160lm	-
Ribbon Slim Top	2000038	blue	470 nm	30lm	-

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

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