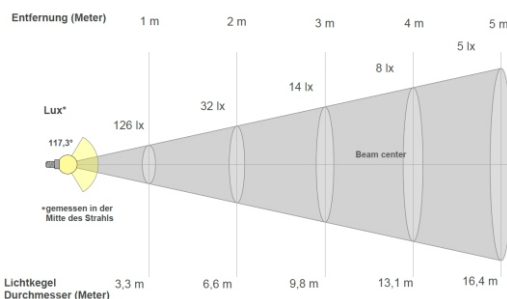
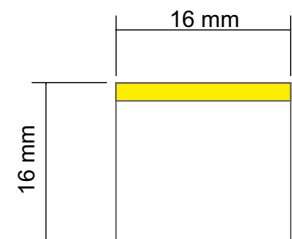


Abstrahlwinkel **117,3°**



Die flexible LED-Lichtlinie ist mit ihrem hohen Lichtstrom und einer homogenen Lichtstreuung perfekt für den Innen- und Außenbereich geeignet, um Akzente zu setzen. Die LED-Lichtlinie kann kurvenförmig verlegt werden und hat einen Mindest-Montageradius von 200 mm. Ein flexibler Spezial-Verguss schützt die LED-Technik zuverlässig vor Wasser, UV-Strahlung, Abrieb und Chemikalien. Die flexiblen Linien sind in verschiedenen Helligkeiten und Farbtemperaturen verfügbar.

The flexible LED light line with its high luminous flux and homogeneous light scattering is perfect for indoor and outdoor use, to set accents. The LED light line can be laid in curves and has a minimum mounting radius of 200 mm. A flexible special encapsulation reliably protects the LED technology from water, UV radiation, abrasion and chemicals. The flexible lines are available in different brightnesses and colour temperatures.

Technische Daten:

- » Abmessungen (H x B): 16 x 16 mm
- » Flexible homogene Lichtlinie
- » 24 V DC, 4,9 W/m
- » Biegebar (min. Radius 200 mm) - Biegerichtung beachten
- » IP 67 / IP68
- » Material: Polyurethan
- » Max. Länge: 5,00 m (+/- 5 mm)
- » Produkt nicht kürzbar – wird in individueller Länge gefertigt
- » Anschluss: Anschlusskabel offene Drahtenden oder 35 cm Kabel mit M8 x 1 Stecker
- » PWM dimmbar
- » Montage: mit Montageprofil Liana-IP TV PC

Technical data:

- » Dimensions (H x W): 16 x 16 mm
- » Flexible homogeneous light line
- » 24 V DC, 4,9 W/m
- » Bendable (min. radius 200 mm) see bending direction
- » IP 67
- » Material: polyurethane
- » Max. length: 5.00 m (+/- 5 mm)
- » Product can not be shortened - is manufactured in individual length
- » Connection: connection cable open wire ends or 35 cm cable with M8 x 1 plug
- » PWM dimmable
- » Installation: mounting profile Liana-IP TV PC

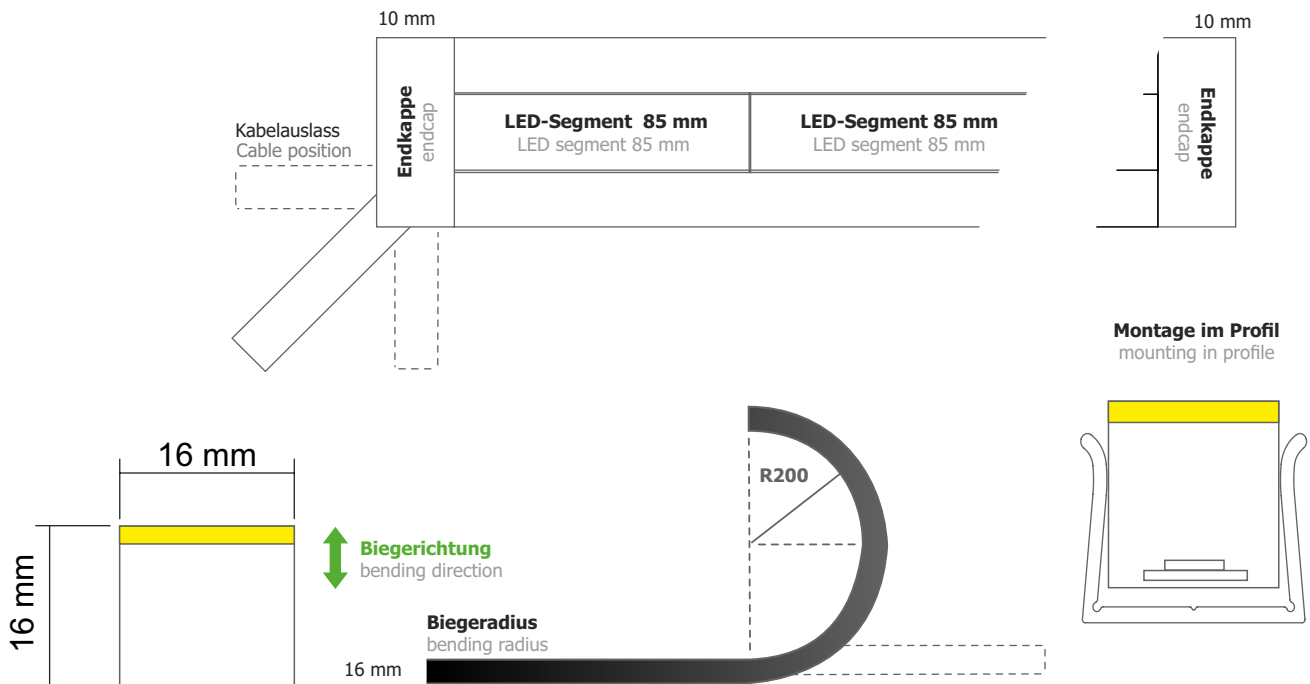
LIANA^{IP}

Topview Eco IP67 / IP68

Abmessungen und Zeichnungen

dimensions and drawings

Datenblatt | Datasheet



Lichtfarbe Lightcolour	Farbtemperatur Colour Temperature	Watt/Meter Watt/Meter	Lumen/Watt Lumen/Watt	Lumen/Meter Lumen/Meter	CRI CRI
warmweiß warm white	2.500 K	4.9 W m	62.0 lm W	ca. 305 lm/m	85
weiß white	3.000 K	4.9 W m	66.0 lm W	ca. 322 lm/m	85
kaltweiß cool white	4.100 K	4.9 W m	79.0 lm W	ca. 385 lm/m	85

Montage:
mounting:

Montageprofil Liana-IP TV Kunststoff
mounting profile Liana-IP TV PC

Umgebungstemperatur:

-30 bis + 45°C

ambient temperature:

-30 to +45°C

Lagertemperatur:

-30 bis + 80°C

storage temperature:

-30 to +80°C

[LED an]

[LED switched on]

[LED+ aus]

[LED switched off]

24 V DC 24 V DC	83 LEDs m 83 LEDs m	LED-Abstand 12 mm pitch 12 mm	IP 67 / 68 IP 67 / IP 68	Außenbereiche outdoor
PWM [dimmbar] dimmbare	120° 120°	bleifrei unleaded	RoHS RoHS	no waste