



# SHIPLEDFLEX

Sideview 9.0 | 18,5 x 10,0 mm  
High Bright HE

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 150 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 150 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.

- |   |   |
|---|---|
| » Abmessungen (H x B): 18,5 x 10 mm   | » Dimensions (H x W): 18.5 x 10 mm  |
| » Flexible homogene Lichtlinie  | » Flexible homogeneous light line   |
| » 24 V DC, 17,3 W/m   | » 24 V DC, 17.3 W/m   |
| » Seitlich biegsam (min. Radius 150 mm)   | » Laterally bendable (min. radius 150 mm)   |
| » IP 67/68  | » IP 67/68  |
| » Material: Polyurethan   | » Material: polyurethane  |
| » Max. Länge: 4,79 m (+/- 5 mm)   | » Max. length: 4,79 m (+/- 5 mm)  |
| » Produkt nicht kürzbar – wird in individueller Länge gefertigt                       | » Product can not be shortened - is manufactured in individual length             |
| » Anschluss: 3 m Anschlusskabel offene Drahtenden oder 35 cm Kabel mit M8 x 1 Stecker | » Connection: 3 m connection cable open wire ends or 35 cm cable with M8 x 1 plug |
| » PWM dimmbar   | » PWM dimmable  |
| » Montage: mit Montageprofil 25   | » Mounting: with mounting profile 25  |

## Farben und Werte colours and values

<b>24 V DC</b> 24 V DC	<b>78 LEDs/m</b> 78 LEDs/m	<b>LED-Abstand 12 mm</b> pitch 12 mm	<b>IP 67   68</b> IP 67 68	<b>Außenbereiche</b> outdoor
<b>PWM [dimmbar]</b> dimmable	<b>120°</b> 120°	<b>bleifrei</b> unleaded	<b>RoHS</b> RoHS	<b>no waste</b>

Artikelnummern: item numbers:	2.800 K 3.200 K 4.200 K 6.200 K	153217 150692 153218 153219
----------------------------------	--	--------------------------------------



Lichtfarbe Lightcolour	Farbtemperatur Colour Temperature	Watt/Meter Watt/Meter	Lumen/Watt Lumen/Watt	Lumen/Meter Lumen/Meter	CRI CRI
warmweiß   warm white	2.800 K	17.3 W/m	45.0 lm/W	777 lm/m	85
weiß   white	3.200 K	17.3 W/m	46.0 lm/W	777 lm/m	85
kaltweiß   cool white	4.200 K	17.3 W/m	53.0 lm/W	899 lm/m	85
tageslicht   daylight	6.200 K	17.3 W/m	51.0 lm/W	1.016 lm/m	85

Montage: mounting:	Montageprofil 25 mounting profile 25	Umgebungstemperatur: ambient temperature:	-30 bis +45°C -30 to +45°C	[LED an] [LED switched on]
		Lagertemperatur: storage temperature:	-30 bis +80°C -30 to +80°C	[LED+ aus] [LED switched off]

## Abmessungen und Zeichnungen dimensions and drawings

