



SHIPL**LED**FLEX

Flat mini Topview 9.0 | 10,5 x 5,0 mm High Bright clear pixel 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 wellenförmig verlegt werden und hat einen Mindest-Montageradius von 50 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 undulated and has a minimum mounting radius of 50 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 (HxB): 10,5 x 5 mm | » Dimensions (HxW): 10.5 x 5 mm |
| » Flexible Lichtlinie | » Flexible light line |
| » 24 V DC, 17 W/m | » 24 V DC, 17 W/m |
| » Nach oben/unten biegsam (min. Radius 50 mm) | » Bendable upwards/downwards (min. radius 50 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 mit individueller Länge gefertigt | » Product can not be shortened - is manufactured with 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 31 | » Mounting: with mounting profile 31 |

Farben und Werte





colours and values

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

Artikelnummern: item numbers:	3.000 K 3.300 K 4.000 K 6.500 K	154228 154323 154324 154325
----------------------------------	--	--------------------------------------

 Einzelfarben auf Anfrage erhältlich
single colours available on request



Lichtfarbe Lightcolour	Farbtemperatur Colour Temperature	Watt/Meter Watt/Meter	Lumen/Watt Lumen/Watt	Lumen/Meter Lumen/Meter	CRI CRI	EEK EEC
warmweiß warm white	3.000 K	 17.0 W/m	115.0 lm/W	2.002 lm/m	85	A+
weiß white	3.300 K	 17.0 W/m	117.0 lm/W	2.025 lm/m	85	A+
kaltweiß cool white	4.000 K	 17.0 W/m	123.0 lm/W	2.136 lm/m	85	A+
tageslicht daylight	6.500 K	 17.0 W/m	120.0 lm/W	2.078 lm/m	85	A+

Montage: mounting:	Montageprofil 31 mounting profile 31	Umgebungstemperatur: ambient temperature: Lagertemperatur: storage temperature:	-30 bis + 45°C -30 to +45°C -30 bis + 80°C -30 to +80°C	[LED an] [LED switched on] [LED+ aus] [LED switched off]
-----------------------	---	--	--	---

Abmessungen und Zeichnungen

dimensions and drawings

