



SHIPLEDFLEX

Flat mini Topview 6.0 | 10,5 x 5,0 mm 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 (H x B): 10,5 x 5 mm | » Dimensions (H x W): 10.5 x 5 mm |
| » Flexible Lichtlinie | » Flexible light line |
| » 24 V DC, 8 W/m | » 24 V DC, 8 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: 9,26 m (+/- 5 mm) | » Max. Length: 9,26 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 | 117 LEDs m 117 LEDs m | LED-Abstand 8 mm pitch 8 mm | IP 67 68 IP 67 68 | Außenbereiche outdoor |
| PWM [dimmbar] dimmable | 120° 120° | bleifrei unleaded | RoHS RoHS | no waste no waste |

| | | |
|----------------------------------|--|--------------------------------------|
| Artikelnummern: item numbers: | 3.000 K 3.300 K 4.300 K 6.500 K | 152831 152832 152753 152833 |
|----------------------------------|--|--------------------------------------|

 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 | 8.0 W/m | 121.0 lm/W | 967 lm/m | 85 | A++ |
| weiß white | 3.300 K | 8.0 W/m | 122.0 lm/W | 971 lm/m | 85 | A++ |
| kaltweiß cool white | 4.300 K | 8.0 W/m | 127.0 lm/W | 1.017 lm/m | 85 | A++ |
| tageslicht daylight | 6.500 K | 8.0 W/m | 124.0 lm/W | 994 lm/m | 85 | A++ |

| | | | | |
|-----------------------|---|--|-------------------------------|----------------------------------|
| Montage: mounting: | Montageprofil 31 mounting profile 31 | 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

