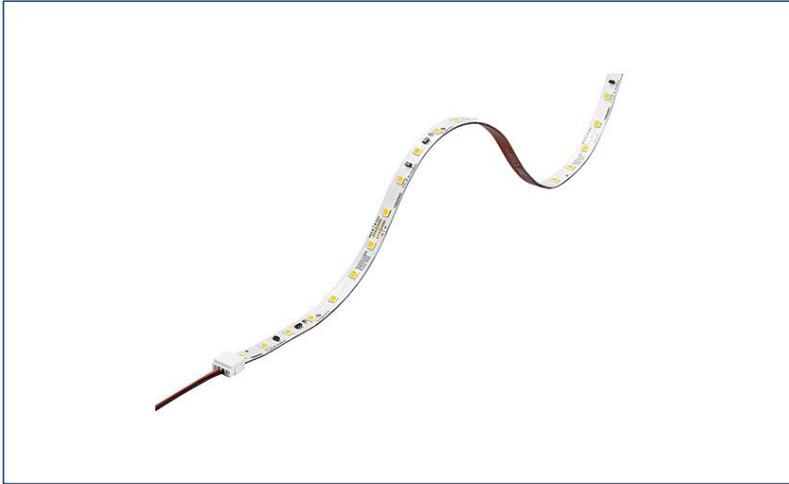


## TALEXmodule STARK LLE-FLEX-8-4800

TALEXmodule LLE FLEX ADVANCED

**Produktbeschreibung**

- \_ Dimmbarer 24 V Konstantspannungs-LED-Streifen (SELV)
- \_ Ideal für verschiedene dekorative Beleuchtungsanwendungen: Fassaden-Akzentbeleuchtung, indirekte Deckenbeleuchtungen, den Einsatz in Voutenbeleuchtung und für Aluminiumprofilen

**Eigenschaften und Vorteile**

- \_ Lichtstrombereich von 600, 1.200 und 1.800 lm/m
- \_ Farbtemperatur 3.000, 4.000 und 6.500 K mit SDCM 5 <sup>①</sup>
- \_ Moduleffizienz bis zu 130 lm/W bei  $t_p = 65^\circ\text{C}$
- \_ Hohe Designfreiheit durch 10 cm Schnittoptionen
- \_ Lichtpunktabstand von 1,4 cm ermöglicht eine hohe Lichthomogenität
- \_ Selbstklebendes 3M Klebeband auf der Rückseite zur einfachen Montage auf unterschiedlichen Oberflächen
- \_ PCB zu PCB und Kabel zu PCB-Steckverbinder für die werkzeuglose Handhabung und Verbindung
- \_ Lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden
- \_ 5 Jahre Garantie
- \_ Systemlösung in Verbindung mit Tridonic Konstantspannungs-LED-Driver (fixed-Output und dimmbar)

<sup>①</sup> Integrale Messung über das gesamte Modul.

**Website**

<http://www.tridonic.com/28000634>



Spotlights



Downlights



Linear



Fläche



Boden | Wand



Freistehend



Straße



Dekorativ

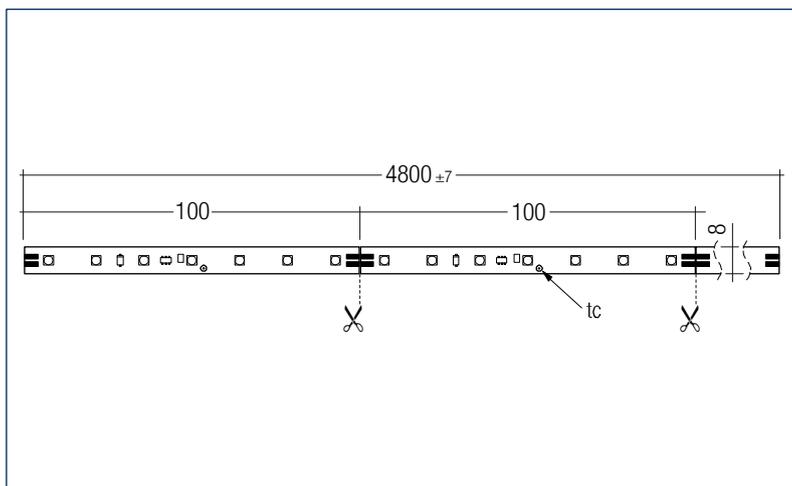


Halle

## TALEXmodule STARK LLE-FLEX-8-4800

TALEXmodule LLE FLEX ADVANCED

Das vollständige Datenblatt zu diesem Produkt finden Sie im Download Bereich.



## Bestelldaten

Typ	Artikelnummer	Farbtemperatur	Verpackung Karton	Gewicht pro Stk.
STARK LLE-FLEX-8-4800-1200-765	28000634	6.500 K	15 Stk.	0,07 kg

## Technische Daten

Abstrahlcharakteristik	120°
Umgebungstemperaturbereich	-35 ... +50 °C
tp rated	65 °C
tc	75 °C
Versorgungsspannung DC	24 V
Versorgungsspannungsbereich DC <sup>®</sup>	21,5 – 26,4 V
Isolationsprüfspannung	0,5 kV
ESD-Klassifizierung	Prüfschärfegrad 1
Risikogruppe (EN 62471:2008)	0
Schutzart	IP00

## Prüfzeichen



## Normen

EN 62031, EN 62471, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, IEC 62717

## Spezifische technische Daten

Typ	Photometrischer Code	Typ. Lichtstrom bei tp = 25 °C <sup>®</sup>	Typ. Lichtstrom bei tp = 65 °C <sup>®</sup>	Typ. Stromaufnahme bei tp = 65 °C <sup>®</sup>	Typ. Leistungsaufnahme bei tp = 65 °C <sup>®</sup>	Lichtausbeute Modul bei tp = 25 °C	Lichtausbeute Modul bei tp = 65 °C	Farbwiedergabeindex Ra
STARK LLE-FLEX-8-4800-1200-765	765/56x	1.200 lm/m	1.020 lm/m	339 mA/m	8,1 W/m	133 lm/W	124 lm/W	> 70

<sup>®</sup> Das Überschreiten der max. zugelassenen Betriebsspannung führt zu einer Überlastung des LLE-FLEX. Dies kann zu einer starken Reduzierung der Lebensdauer bis hin zur Zerstörung führen.

<sup>®</sup> Toleranzbereich lichttechnische und elektrische Daten: ±10 %. Angabe pro 1 m LLE-FLEX.