

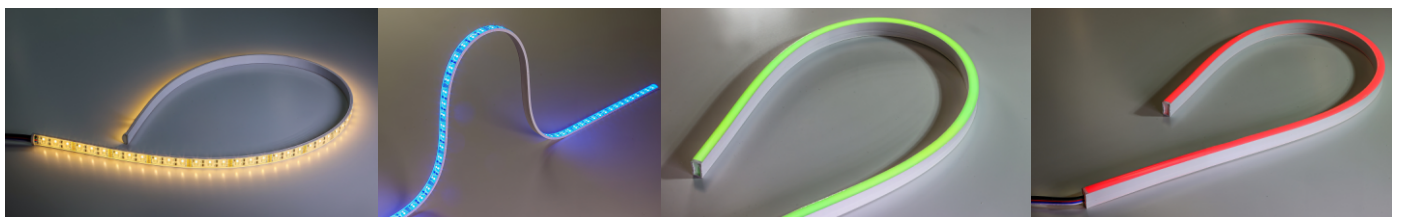
Flex-Profil STELLA



Schlanke Lichtlinien

weiß | farbig | RGBW

- durchgehende, homogene Lichtlinien oder punktförmiges Lichtbild
- zur Wand- und Deckengestaltung, in Möbeln, zur Hinterleuchtung
- hochwertig, robust, wetterfest für innen und außen
- energieeffizient dank der Hansen-Reihenschaltung der LEDs



hansen
technologie · elektronik · licht

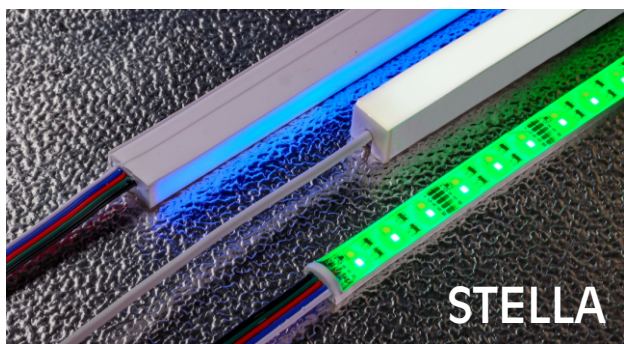
STELLA 16 x 16 mm



STELLA 10 x 19 mm



STELLA 13 x 4 mm



Das **Flex-Profil STELLA** ist eine längliche LED-Leuchte. Die Länge einer Leuchte kann bis zu 5 Meter betragen. **STELLA** wird in Längen geliefert, die vom Kunden vorgegeben wird.

STELLA gibt es in zwei Varianten mit homogenem Licht:

16 x 16 für eine 16 mm breite Lichtlinie

10 x 19 für eine 10 mm breite Lichtlinie

Diese beiden Varianten haben ein durchgehend homogenes Lichtbild. Sie sind besonders geeignet, um Konturen optisch darzustellen, zur Wegweisung oder zur optischen Gestaltung von Fassaden.

13 x 4 ist die dritte Variante der **STELLA**. Sie liefert ein punktförmiges und sehr helles LED-Licht. Diese **STELLA** ist sehr flexibel biegsam und besonders für indirekte Beleuchtungen geeignet.

STELLA ist biegsam. Man kann die drei Typen in jeweils eine Richtung biegen und in dieser gebogenen Form dauerhaft installieren.

STELLA für innen und außen. Die LED-Technik im Profil ist hermetisch dicht vergossen (IP68). Deshalb kann **STELLA** auch unter den Wetterbedingungen im Außenbereich, z. B. an Fassaden eingesetzt werden.

STELLA leuchtet mit weißem, farbigen oder bunten Licht. Rot, Grün, Blau, Kaltweiß, Neutralweiß oder Warmweiß oder Bunt. Bunt heißt, dass sich mit einer RGBW-Steuerung alle Farben darstellen lassen. Dynamisch sich veränderndes Licht ist ebenfalls möglich.

Technische Angaben

Die LEDs in der **STELLA** sind in einem biegsamen Kunststoffgehäuse untergebracht und hermetisch dicht vergossen (IP68).

Die einfarbige **STELLA** kann mit der Hansen-Reihenschaltung der LEDs geliefert werden. Das ist die Lösung mit dem geringsten Energieverbrauch (siehe Tabelle unten, Spalte „Leistung / m“).

Alle Varianten können auch mit der Kleinspannung von 12 Volt geliefert werden.

Die Teilbarkeit gibt an, in welchem Längenraster die **STELLA** geliefert werden kann

Spannung	Teilbarkeit Raster	Leistung / m	min.* / max. Lieferlänge
Reihenschaltung (Conv. 100 mA) Einfarbig	48 mm	ws: 5,8 W	0,40 / 5,0 m
		bl, gn: 6,7 W	
		rt: 4,6 W	
12 V Einfarbig	36 mm	ws: 8,3 W	0,40 / 5,0 m
		bl, gn: 8,3 W	
		rt: 8,3 W	
12 V RGBW	36 mm	20 W	0,40 / 3,0 m

*) = für kürzere Längen bitten wir um Ihre Anfrage

Zulässige Biegerichtungen

