



LUCE

SHAPING YOUR LIGHT

LINEAR LED

*SOME LIGHTS ARE SMART
WHILE THE OTHERS ARE ONLY LIGHTS.*

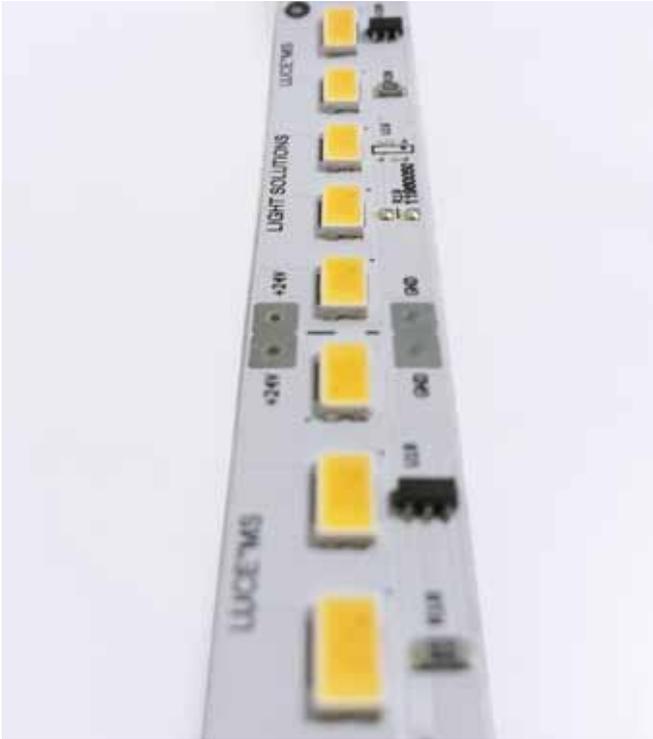
LINEAR LED

Die Notwendigkeit, eine gleichmäßige Lichtabgabe über eine große Länge zu erhalten, hat zur Entwicklung unseres LED-Strips mit eingebauter elektronischer Steuerung geführt, in dem LEDs mit hohem CRI verwendet werden.

LINEAR LED eignet sich für die Beleuchtung von Regalen, Konsolen und Vitrinen (Juweliergeschäfte, Museen).



LINEAR LED

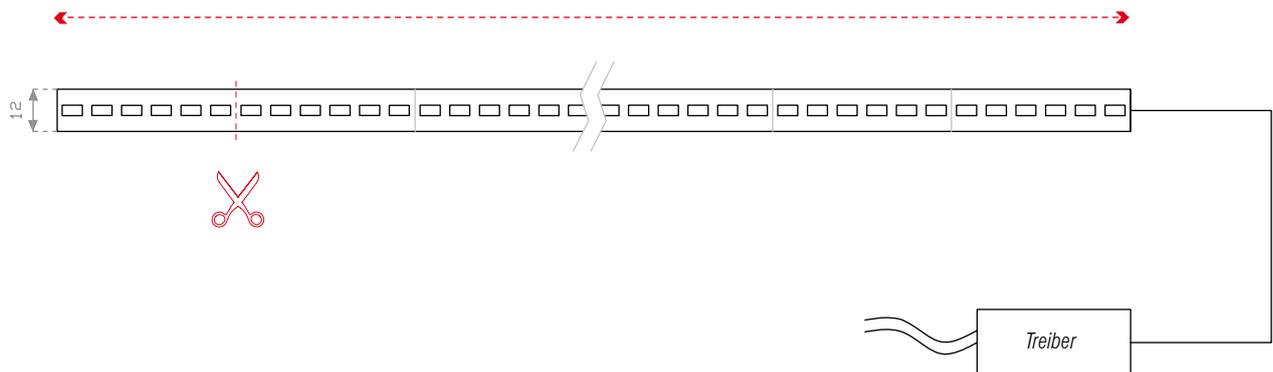


ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

- hochwertige Leiterplatte
- auf dem LED-Strip installierte Stromregler
- keine Veränderung der Lichtstärke auf der gesamten Länge
- hochwertiges doppelseitiges 3M-Klebeband
- muss auf einem für die Wärmeableitung geeigneten Träger installiert werden
- kann alle 50 mm (6 LEDs) durchgeschnitten werden

Maximale Längen mit einem einzigen Speisepunkt:

- 15 W/m: 10m
- 20 W/m: 7m
- 25 W/m: 5m



120°



LINEAR LED 15 - 20 - 25 W/m

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	15 W/m - 20 W/m - 25W/m
LED-Leistungsaufnahme	11,2 W/m - 14,8 W/m - 16,6 W/m
LED-Farbtemperatur	3000K - 4000K - 5000K (3 SDCM)
Farbwiedergabeindex	Weitere Farbtemperaturen auf Anfrage
Schutzart	IP20
Betriebstemperatur	-20° ÷ 40° C

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Versorgungsspannung	24 VDC
Stromversorgung	separates Netzteil (nicht inbegriffen)
PWM-dimmbar	JA
Schutzklasse	III

OPTIK

Optik 120°

LED-Lumenausstoß
(für CRI 90)

	2700K	3000K	3500K	4000K	5000K
Strip 15W/m	1280 lm/m	1375 lm/m	1395 lm/m	1420 lm/m	1470 lm/m
Strip 20W/m	1650 lm/m	1770 lm/m	1795 lm/m	1820 lm/m	1890 lm/m
Strip 26W/m	2200 lm/m	2350 lm/m	2390 lm/m	2430 lm/m	2520 lm/m

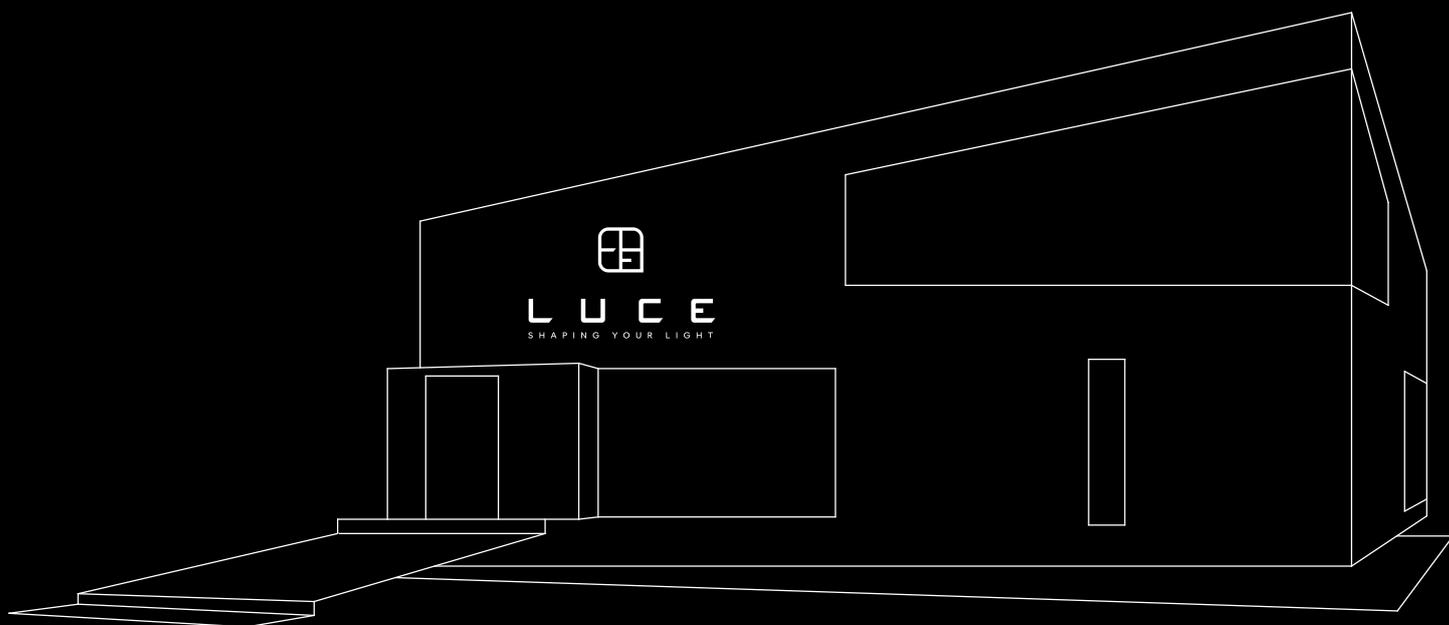
CODE-ZUSAMMENSETZUNG

System	LED-Anz.	Watt	CRI	LED-Auswahl
LED-STRIP	XSCF 120 Led/m	15 15 W/m	9 CRI 90	270 2700 K
		20 20 W/m		300 3000 K
		25 25 W/m		350 3500 K
				400 4000 K
				500 5000 K

System	Watt		Spannung	Ausführung	
NETZTEILE 100W 24V	MAL 100 100 Watt	000	024 24 VDC	64 IP 64	Z Nicht dimmbar
NETZTEILE 150W 24V	MAL 150 150 Watt	000	024 24 VDC	67 IP 67	Z Nicht dimmbar



STADTMUSEUM SILVIO PELLICO



Die Fotografien der Produktinstallationen im Katalog waren dank der Zustimmung und Genehmigung der Eigentümer der Räumlichkeiten möglich.
Ein herzliches Dankeschön geht an alle, die mit ihrer Einwilligung die Verwendung des abgebildeten Fotomaterials ermöglicht haben.

Nachdruck verboten.

LUCE-ms behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen an den Produkten vorzunehmen.