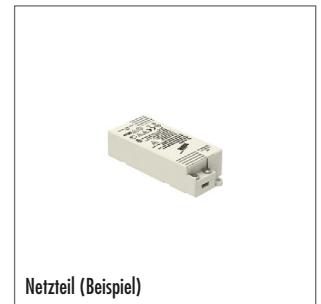


Technische Daten

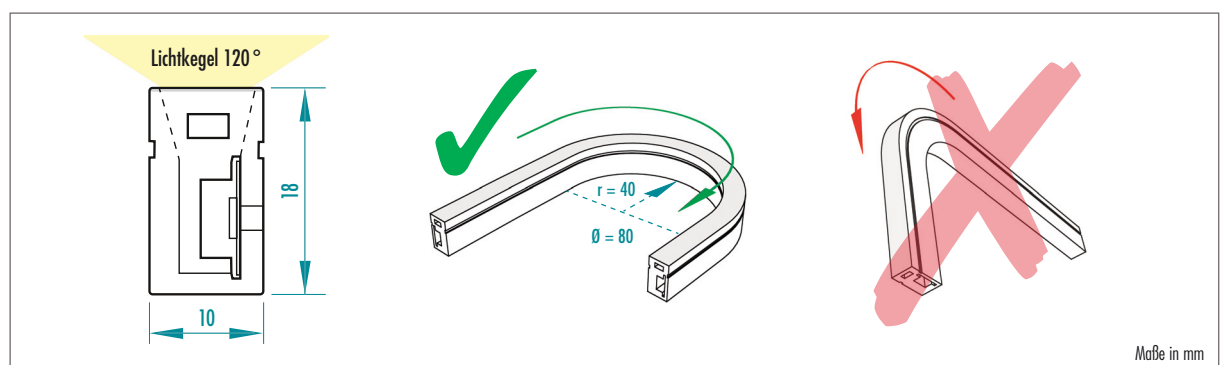
Lichtschlauch	Lichtfarbe	warmweiß
	Farbtemperatur	3000 K
	Nennleistung	10 W/m
	Nennspannung	24 V DC
	Nennstrom	0,42 A/m
	Mittlere Lebensdauer	35000 Std
	Schutzart	IP 67
	Umgebungstemperatur	-30 ~ +80 °C
	Abmessungen (B x H x L)	10 x 18 x max. 10000 mm
	Gewicht ohne Kabel	ca. 0,220 kg/m
	Material	Silikon
	Farbe	weiß
	Teilungsmaß	50 mm
	Anzahl der LEDs	120 Stück/m
kleinster Biegeradius	40 mm	

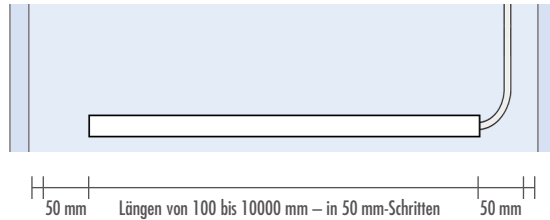


Kabelzuleitung	Länge (Standard)	ca. 5000 mm
	Querschnitt	2 x 1,0 mm ²
	Material	Kupfer / Kunststoff
	Farbe	weiß
	Gewicht	ca. 0,320 kg

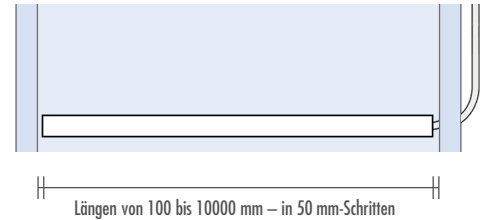


Netzteile	Ausgang / Nennleistung	30 W	60 W	120 W
	/ Nennspannung	24 V DC	24 V DC	24 V DC
	/ Nennstrom	240 mA	470 mA	740 mA
	Eingang / Nennleistung	220 – 240 V AC	220 – 240 V AC	220 – 240 V AC
	/ Nennstrom	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
	Länge	142 mm	170 mm	255 mm
	Breite	45 mm	45 mm	45 mm
	Höhe	30 mm	30 mm	32 mm
	Gewicht	0,130 kg	0,170 kg	0,410 kg
	Material	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
	Mittlere Lebensdauer	35000 Std.	35000 Std.	35000 Std.
	Schutzart	IP 20	IP 20	IP 20
	Dimmbar	Nein	Nein	Nein
	für L-WW bis zu einer Länge von	max. 3000 mm	max. 6000 mm	max. 12000 mm



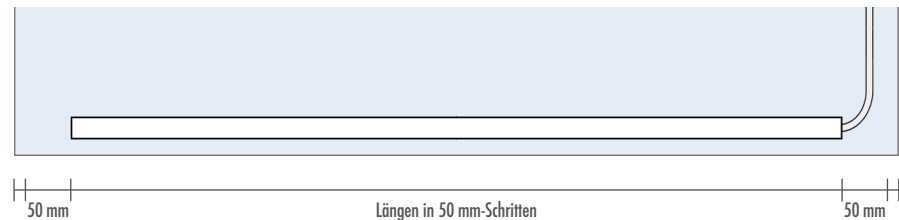
Einbausituation
von Wand zu Wand (Kabel innerhalb der Wände) *


Beispiel: Länge zwischen zwei Wänden = 1430 mm
 1430 – 100 = 1330 mm = Länge Lichtschlauch 1300 mm = 30 mm Rest
 links und rechts 65 mm unbeleuchtet – Lichtschein symmetrisch

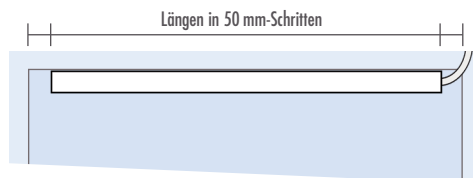
von Wand zu Wand (Kabel außerhalb der Wände) *


Beispiel: Länge zwischen zwei Wänden = 1430 mm
 1430 = Länge Lichtschlauch 1400 mm = 30 mm Rest
 links und rechts 15 mm unbeleuchtet – Lichtschein symmetrisch

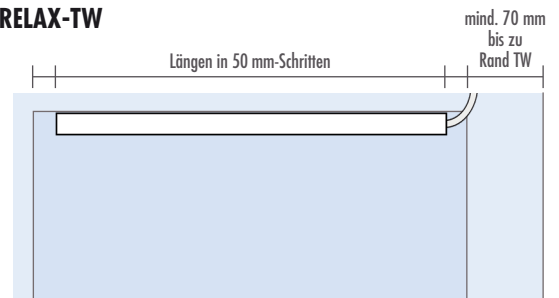
* Beide Einbausituationen sind auch möglich für die Produktgruppen **TOP-TRU...** / **TOP-WP...** / **CONCEPT-BA...** – abhängig der baulichen Situation

LAVADO


Beispiel: LAVADO-FLOAT L & G (Standardformat) = 1170 mm Breite Waschtisch
 1170 – 100 mm = Länge Lichtschlauch 1070 mm = 20 mm Rest
 links und rechts 60 mm unbeleuchtet – Lichtschein symmetrisch

RELAX-NI (Kabel außerhalb der Nische)


Beispiel:
 - RELAX-NI-M / -L / -XL (Nischeneinbau senkrecht) =
 lichtetes Innenmaß 305 mm = Länge Lichtschlauch 300 mm
 - RELAX-NI-L (Nischeneinbau waagrecht) =
 lichtetes Innenmaß 457 mm = Länge Lichtschlauch 450 mm
 - RELAX-NI-XL (Nischeneinbau waagrecht) =
 lichtetes Innenmaß 968 mm = Länge Lichtschlauch 950 mm

RELAX-TW


Beispiel: Nischenfräsung 1070 mm breit =
 Länge Lichtschlauch 1050 mm = 20 mm Rest
 links und rechts 10 mm unbeleuchtet – Lichtschein symmetrisch

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften, Europäische Normen und Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit der Herausgabe dieses Produktdatenblattes verlieren Vorangegangene ihre Gültigkeit.

LUX ELEMENTS GmbH & Co. KG

 An der Schusterinsel 7
 D - 51379 Leverkusen-Opladen
 Tel. +49 (0) 21 71/72 12-0
 Fax +49 (0) 21 71/72 12-40
 E-Mail info@luxelements.de

LUX ELEMENTS S.A.S

 ZI-31, rue d'Ensisheim
 F - 68190 Ungersheim
 Tél. +33 (0) 3 89 83 69 79
 Fax +33 (0) 3 89 48 83 27
 E-Mail info@luxelements.fr