

Universelles LED Ersatzmodul



Kompatibel zu T8 & T5 Lichtbandsystem von Trilux, Siteco, Ridi, Regiolux, Philips, Ludwig, Zumtobel usw

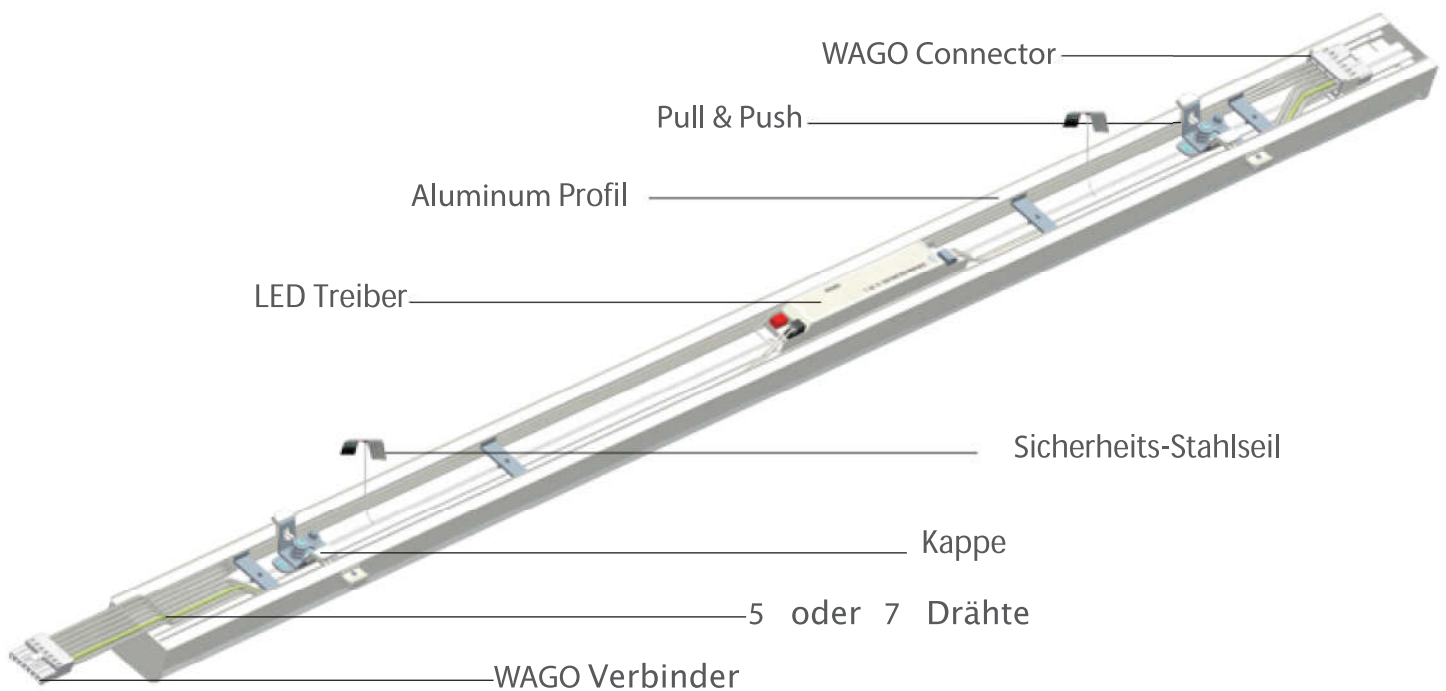
THÜLUX GmbH
Im Dürstborne 12
99510 Apolda
Tel.: 03644/597948
Fax.: 03644/597949
www.thuelux.de
info@thuelux.de
WEEE-Reg.Nr.: DE 99319687



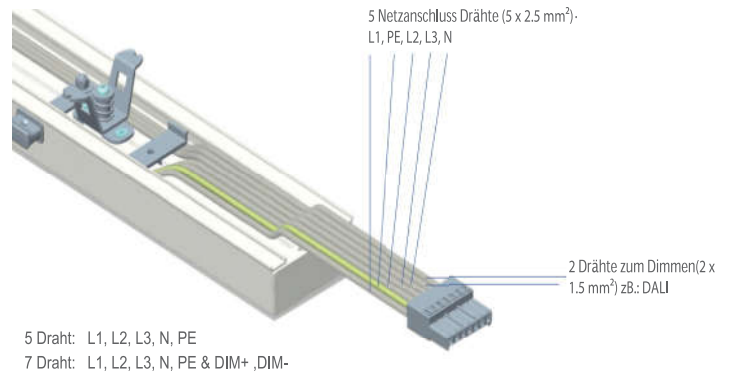
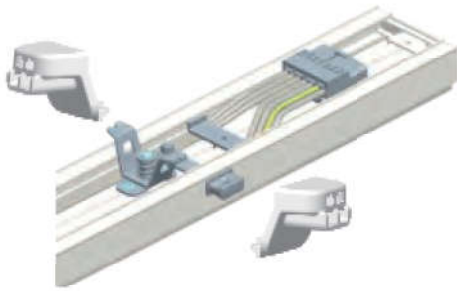
Universelles LED Retrofit System

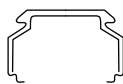
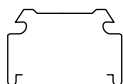
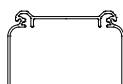


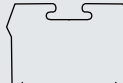
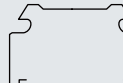
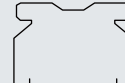







1. Entwickelt zur einfachen und schnellen Aufwertung von T8 & T5 Lichtband Systemen auf LED Technologie.
2. Das System verfügt über die aktuellsten Komponenten der LED Entwicklung, optimiert für den Einsatz in Lichtband Systemen im Bereich der kommerziellen und industriellen Anwendung.

Der Modulaustausch erfolgt durch Pull & Push. Integriert im System ist eine sinnvolle Durchgangsverdrahtung die dadurch die serielle Weiterverbindung von Lichtbändern ohne zusätzliche Installationskosten garantiert.

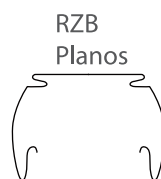
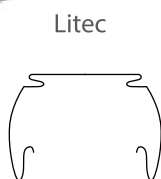
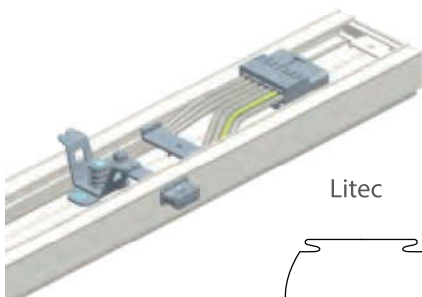


Kompatibel für folgende Hersteller

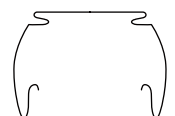


ITEM	Halte Kappen Model No.		Kompatibilitaets Liste			Bilder		
1	A01-01	cap 1	Trilux E-Line 	Philips TTX400 	Recolux Trunking 			
2	A01-02	cap 2	Siteco DUS 	Regiolux SDT 	Fluolite TRX 	Norton NSL 		
3	A01-03	cap 3	RIDI New VLT 	Zumtobel ZX2 & ZX1 				

Für die unten aufgeführten Hersteller werden keine Haltekappen benötigt



ClickLUX
Tragschiene
701501880016
703002880017
704503880018



RIDI
Old VLT



Installation

- 1 T8 & T5 Röhren und Raster entfernen

- 2 T8 & T5 Leuchte, Reflektor und Spiegel herausnehmen

Lichtband Basis

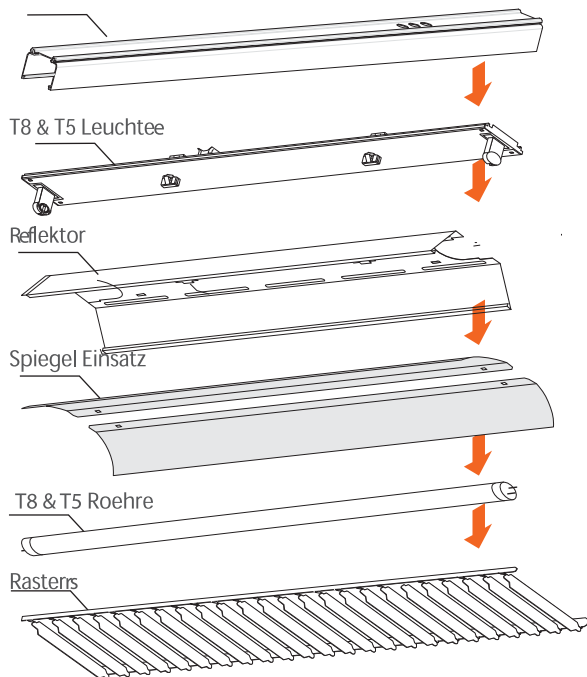
T8 & T5 Leuchte

Reflektor

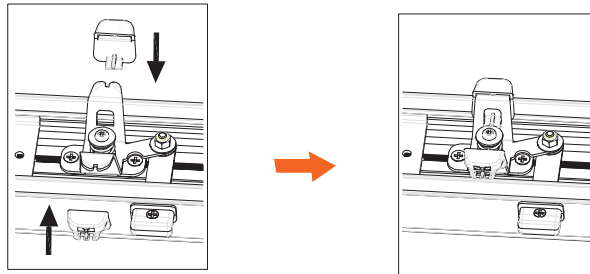
Spiegel Einbausetz

T8 & T5 Röhre

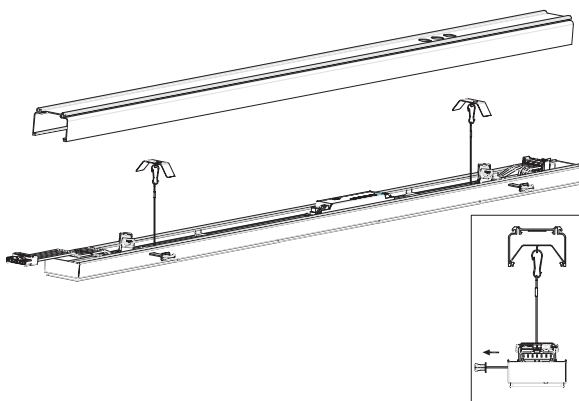
Raster



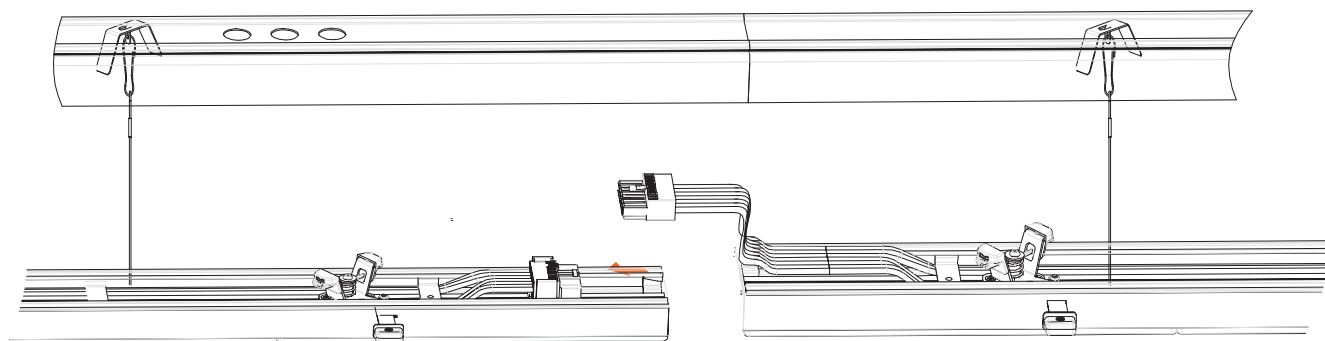
- 3 Haltekappen w ä hlen und installieren



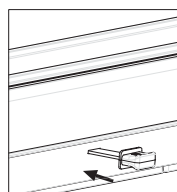
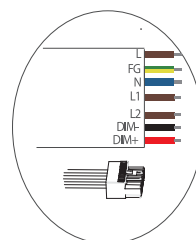
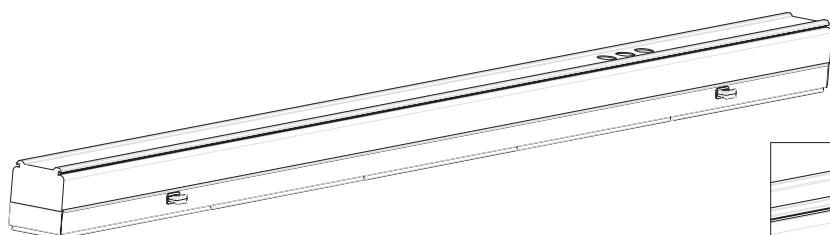
- 4 Sicherheitshalteseil installieren



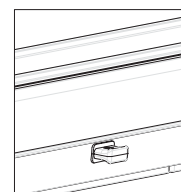
- 5 Stromanschlüsse verbinden



- 6 LED Module auf Basis Tr ä ger pull & push aufstecken



pull & push



5 Technische Parameter

.Osram Treiber

Länge	Produktcode	Leistung	Lumen	LM/W	Spannung	PF/THD	CCT	IP	Funktion
1438mm	A01-60-S1	60W wählbar 50W/42W/32W	MAX 9000LM	150Lm/W	AC 220-240V	PF>0.95/THD<15%	3000-6500K	IP40	NO-Dimming
1438mm	A01-60-S4	60W	Max 9000LM	150Lm/W	AC/DC 220-240V	PF>0.95/THD<15%	3000-6500K	IP40	DALI

Tridonic Driver

Länge	Produktcode	Leistung	Lumen	LM/W	Spannung	PF/THD	CCT	IP	Funktion
1438mm	A01-60-T1	60W wählbar 55W/50W/42W	MAX 9000LM	150Lm/W	AC/DC 220-240V	PF>0.95/THD<15%	3000-6500K	IP40	NO-Dimming

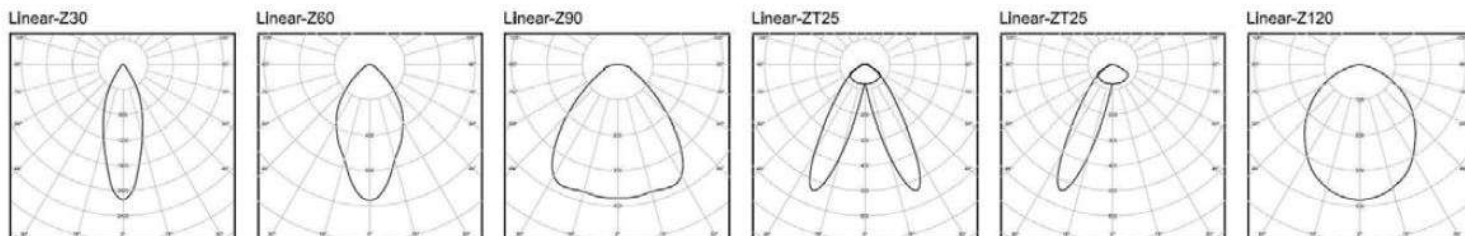
• Max Belastbarkeit der Sicherungsautomaten

Automatic circuit breaker type	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20	Inrush current
Installation	1.5 mm ²	1.5 mm ²	1.5 mm ²	2.5 mm ²	1.5 mm ²	1.5 mm ²	1.5 mm ²	2.5 mm ²	I _{max} Time
Tridonic	21	28	36	46	13	17	22	28	33 A 250 μs
OSRAM 65W					8		13		40 A 200 μs
OSRAM 60W					8		13		53 A 300 μs

• Max. Module pro Einspeisung

Leistung	Max Qty	Leistung	Max Qty
230VAC/32W	92	230VAC/50W	58
230VAC/35W	84	230VAC/56W	52
230VAC/38W	77	230VAC/60W	49
230VAC/42W	70		

• Abstrahlwinkel



• Weitere Eigenschaften

. Aluminium +PC/PMMA	. Gehäusefarbe Weiß	. Temperaturbereich : -15°C~+50°C	. Microwave Sensor
. L70B50 @Ta 25 °C : 80000h	. 5 Jahre Garantie		. SMD2835 RA>80