



Achtung!

Leuchte ist stets im spannungsfreien Zustand und von einer elektrotechnischen Fachkraft zu demontieren!



Attention!

All dismantling works on the luminaire must be done in a potential free condition by qualified personnel!

Typ 2051

Demontage/Dismounting

Benötigtes Werkzeug:

- Schraubendreher TX20
- Kreuzschlitzschraubendreher PZ2
- Zahnlose Flachzange
- Schutzhandschuhe
- Schlitzschraubendreher
- Betätigungswerkzeug



Ø= 1 mm; L=3,5 mm

Achtung!

Elektrostatisch gefährdete Bauteile

Vor der Demontage:

Drehverschlüsse (A) am LED-Lichtbandeinsatz öffnen und Einsatz der Trageschiene entnehmen

Step 1a: Mit dem

Betätigungswerkzeug

Arretiervorrichtung in den Löchern am Vorschaltgerät betätigen und Kabel vorsichtig herausziehen. Mit dem Schraubendreher beide Torx-Schrauben am Vorschaltgerät lösen.

Step 1b: Mit der zahnlosen

Flachzange Kabel durch vorsichtiges Drehen aus den Kontakt (B) und (C) der LED-Platine lösen und Kabel aus dem Einsatz entfernen. Schutzleiter abziehen

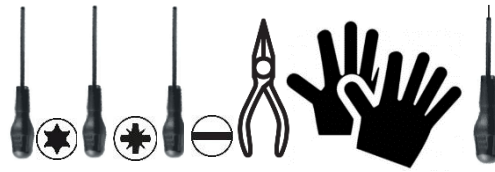
Step 2: Kreuzschlitzschrauben lösen, Positionshalter (D) mit Schraubendreher aufbiegen

Step 3a: Beide Drehriegel auf Position „Zu“ drehen und in die Öffnungen hineindrücken.

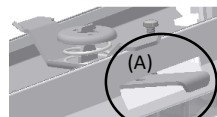
Step 3b: Nun die Befestigung aus dem Einsatz ziehen

Step 4: Restliche Kabel mit der zahnlosen Flachzange Kabel durch vorsichtiges Drehen aus den Kontakten der LED-Platine lösen. LED-Befestigungselemente entfernen.

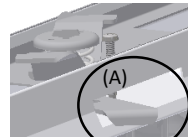
Achtung: Im Reparaturprozess ist die LED-Optik mittels Kunststoffniete Ø 4,1mm; Materialstärke 4,5-5,5; L=7,0mm; zu befestigen. Es ist zwingend auf die Montagerichtung der LED-Optiken zu achten.



Vorbereitung/
Before Starting:



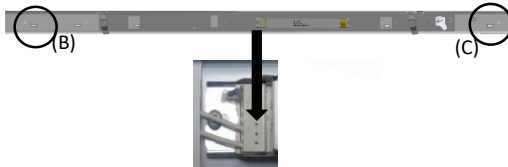
Zu/Close



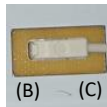
Auf/Open



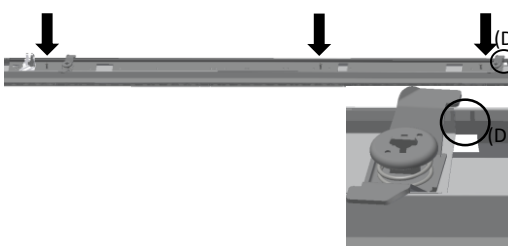
Step 1a:



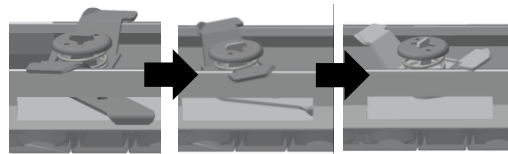
Step 1b:



Step 2:



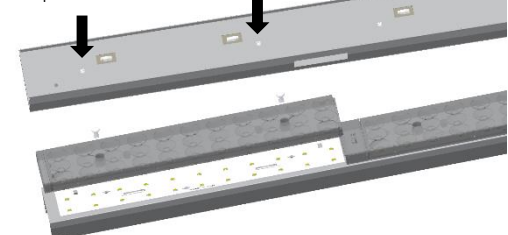
Step 3a:



Step 3b:



Step 4:



Needed Tools:

- Screwdriver TX20
- Pozidriv screwdriver PZ2
- Flat nose pliers with plain jaws
- Protective gloves
- Slotted Screwdriver
- Operating tool



Ø=1 mm; L=3,5 mm

Caution!

Electrostatic sensitive device

Before dismantling:

Open screw caps (A) and remove LED strip from the carrier rail

Step 1a: To remove the cable from the driver use an operating tool and press the locking mechanism inside the holes so you can carefully pull out the cable.

Step 1b: Use the flat nose pliers to release the cable through careful twisting from clamps (B) and (C). Completely remove the cable. Disconnect the PE-Connector

Step 2: Loosen pozidriv screws, bend up position holder with a slotted screwdriver (D)

Step 3a: Turn both screw caps on Position „Zu“(closed) then push them into the cutout.

Step 3b: Pull out the mounting plate.

Step 4: Use the flat nose pliers to release the leftover cable through careful twisting from clamp. Remove Fixings.

Attention: For repair work you need to use plastic rivets Ø4,1mm; material thickness 4,5-5,5; L=7,0mm to mount the LED-plate again. Pay attention to the mounting direction of the LED-optics