



Achtung!

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



Attention!

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

Typ 466RR

Demontage/Dismounting

(Oberflächenkontrolleuchte mit symmetrischem Reflektor)

Benötigtes Werkzeug:

- Torx-Schraubendreher TX20
- Großer Schlitzschraubendreher
- Zahnlose Flachzange
- Schutzhandschuhe
- Betätigungswerkzeug

Ø=1mm, L=3,5mm



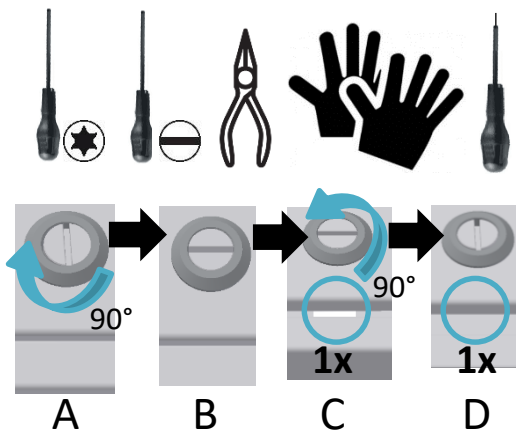
Achtung!

Elektrostatisch gefährdete Bauteile

Um die Oberflächenkontrolleuchte zu öffnen Schritte A-D ausführen:

A-B: Zunächst alle Verschlüsse auf Stellung Schritt B drehen.

C-D: Ein Verschluss weist eine zusätzliche Absturzicherung auf. Diesen Verschluss um 90° zurückdrehen und die Leuchte öffnen.



Needed Tools:

- Torx Screwdriver TX20
- Large slotted screwdriver
- Flat nose pliers with plain jaws
- Protective gloves
- Operating tool

Ø=1 mm L=3,5 mm



Caution!

Electrostatic sensitive device

To open the surface indicator light follow Steps A-D:

A-B: Turn all latches on Position Step B.

C-D: There is a single latch with a fall protection. Turn back this latch by 90°. Now open the luminaire.

Step 1: Torxschrauben mit dem Schraubendreher lösen.

Step 1:



Step 1: Unscrew the screws with the screwdriver.

Step 2: Mit dem Betätigungswerkzeug Arretiervorrichtung in den Löchern am Vorschaltgerät betätigen und Kabel vorsichtig herausziehen. Torxschrauben am Vorschaltgerät lösen.

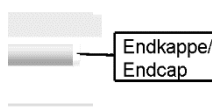
Step 2:



Step 2: 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. Loosen Torx screws and remove the driver. Depending on the version there can be up to 3 drivers.

Step 3a: Weiße Kunststoff-Endkappe nach außen drücken und entfernen. Step 3b: Anschließend den Reflektor mit einer Seite über den Gehäuserand heben und Kunststoffabdeckung nach außen herausziehen.

Step 3a:



Step 3b:

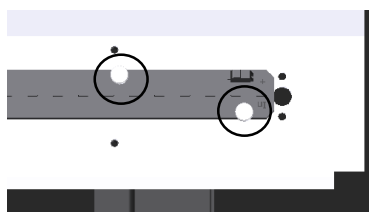


Step 3: To remove the white plastic end cap press the opposite.

Step 3b: Afterwards lift one side of the reflector over the luminaires frame and remove the plastic cover by pulling.

Step 4: Mit der zahnlosen Flachzange Kabel durch vorsichtiges Drehen aus dem Kontakt der LED-Platine lösen. Die LED-Befestigungselemente entfernen.

Step 4:



Step 4: Use the flat nose pliers to release the cable through careful twisting from clamp. Then remove the fixing elements.

Achtung: Im Reparaturprozess ist die LED-Platine mittels selbstschneidender M5x5 ISO 7500 (oder vergleichbarer Schraube) und max. 5Nm zu befestigen.

Attention: For repair work you need to use a self-tapping screw M5x5 ISO 7500 (or comparable) with max. 5Nm to mount the LED-plate again.