



# MONTAGEANLEITUNGEN ASSEMBLY INSTRUCTIONS

EINBAU-LED-LAMPE  
RECESSED LED LAMP

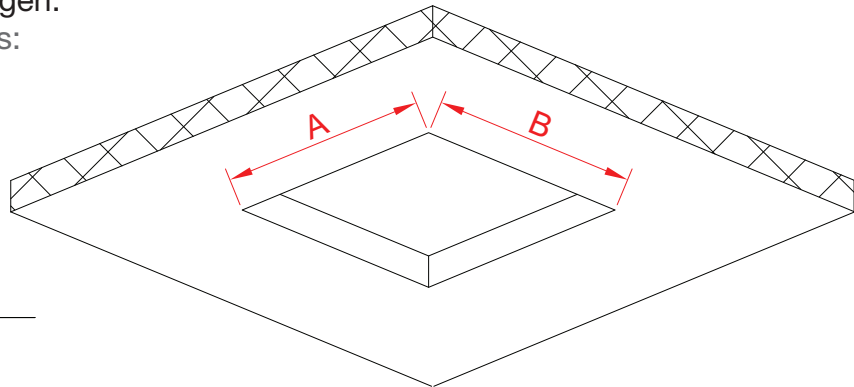
**“LUMINUS-CR-3”**



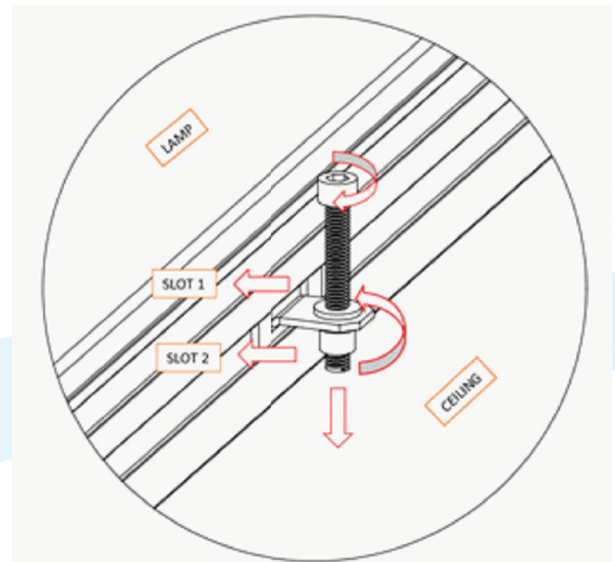
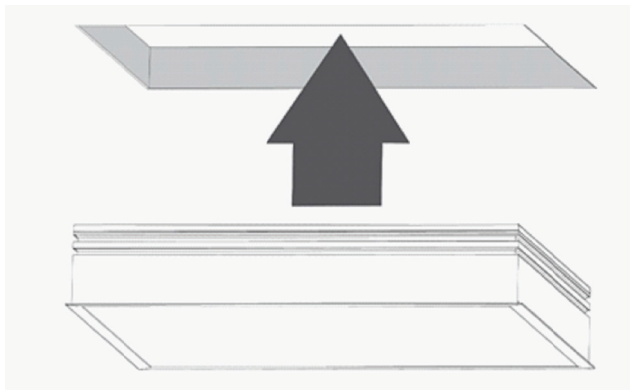
Es ist sehr wichtig, diese Anweisungen zu folgen, um die Vorrichtung richtig zu installieren.  
It is very important to follow these instruction to enable the fitting to be installed correctly !

1. Montage Lochabmessungen:  
1. Montage hole dimensions:

|            |        |
|------------|--------|
| P<br>42,5W |        |
| A (mm)     | B (mm) |
| 660        | 660    |



2. Die Lampe durch die Öffnung positionieren:  
2. Position the lamp through the opening:



3. Setzen Sie die Befestigungselemente in die Schlitz ein, und ziehen Sie sie mit einem Schraubenzieher fest. Verwenden Sie einen Sechskantschlüssel Größe 5, um die Schrauben fest zu ziehen. Je nach Deckenstärke können die Träger an einer Stelle nach oben oder nach unten geschoben werden (Bild Schlitz 1 und Schlitz 2). Die Lampe kann an Decken mit einer Stärke von 40 - 82 mm angebracht werden.

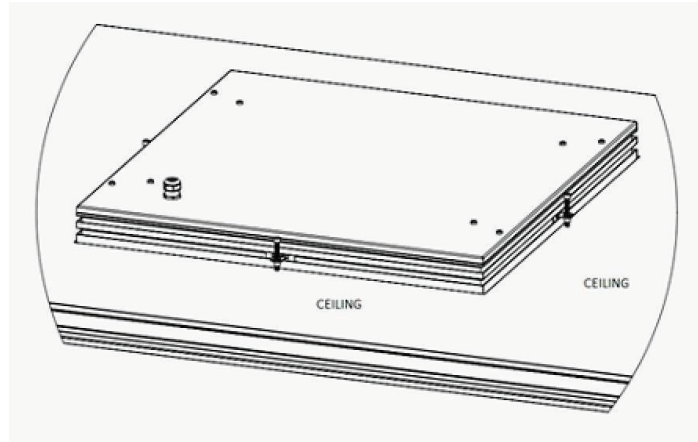
3. Put the fasteners in the slots and tighten them up with screwdriver. Use the hex key size 5 for fastening screws. Depending on the ceiling thickness, carriers can be slid for one place up and down (on picture SLOT 1 and SLOT 2). The lamp can be installed on ceilings 40 to 82 mm thick.

#### 4. Elektrische Verbindung:

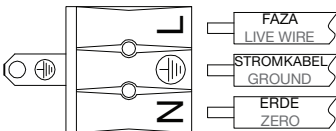
Der Versorgungskabel wird durch das dafür vorgesehene Durchführungsloch auf der Rückseite der Lampe geführt.

#### 4. Electrical connection:

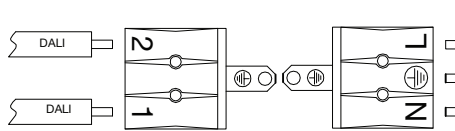
Supply cable is brought to the clamp trough provided gland on the back side of the lamp.



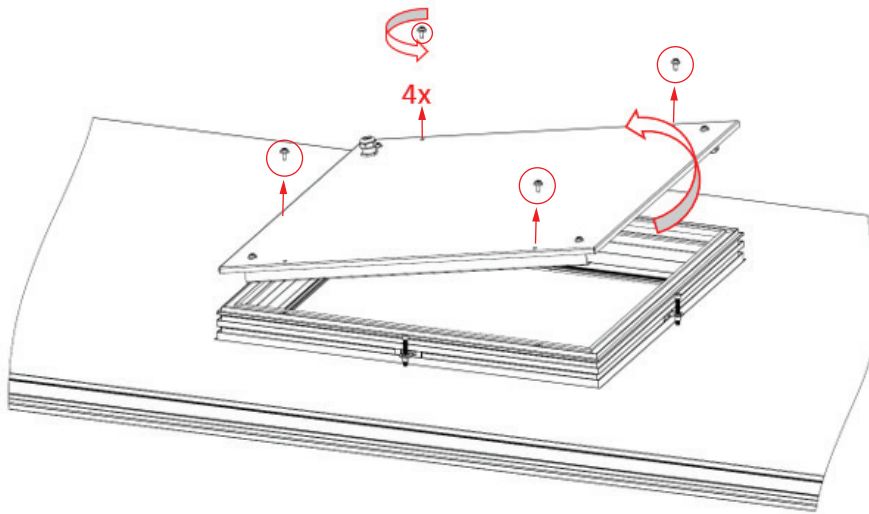
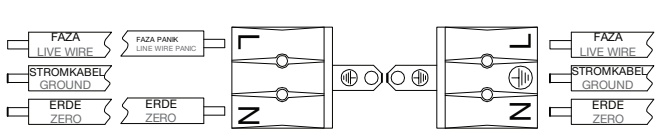
#### A Elektrischer Anschluss Electrical connection



#### B Elektrischer Anschluss / DALI Electrical connection / DALI



#### C Elektrischer Anschluss / PANIK Electrical connection / PANIK



#### 5. Service und Wartung

Verwenden Sie einen Kreuzschraubenzieher, um die Schrauben zu lösen, die die Abdeckung sichern (4 Schrauben auf dem Bild oben markiert). Nach Entfernung der Abdeckung haben Sie Zugang zu den Komponenten der elektrischen Lampe.

#### 5. Service

Use a cross screwdriver to release the screws that secure the cover (4 screws marked on the picture above). The lid is released and you can access the electric lamp components.

## **HR** Opće odredbe o sigurnosti:

1. Samo odgovarajuće osposobljena osoba smije izvršavati montažu i održavanje. 2. Prije montaže provjerite da mreža nije pod naponom. 3. Montaža i održavanje vrši se isključivo izvornim rezervnim djelovima. 4. Samo svjetiljke sa odgovarajućim stupnjem IP zaštite se smiju koristiti u vlažnim prostorima. 5. Upotrebljavati samo odgovarajuće izvore svjetlosti navedene na etiketi. 6. Svjetiljku obavezno isključiti iz električne mreže prije servisiranja. 7. Proizvođač ne jamči za štetu koja bi mogla nastati prilikom nepravilne montaže/upotrebe. 8. Ukoliko se na svjetiljci izvede zahvat koji nije u skladu s uputama, proizvođač ne priznaje garanciju.

## **GB** General safety notes:

1. Mounting and maintenance is allowed only by competent persons. 2. Before installation make sure there is no voltage in network. 3. Repair and maintenance is made with original parts only. 4. Use only fixtures with proper IP protection in wet rooms. 5. Use only suitable light sources indicated on the product label. 6. Please make sure the fixture is disconnected from network voltage before servicing. 7. The manufacturer cannot guarantee for damage caused with improper installation and/or use. 8. Any operation performed on the fixture that is not in accordance with instructions will void manufacturer's warranty.

## **D** Allgemeine Sicherheitsanweisungen:

1. Montage und Wartungsarbeiten dürfen nur von ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden. 2. Vor der Montage muss überprüft werden, dass sich im Stromnetz keine Spannung befindet. 3. Bei Reparaturen oder Wartungsarbeiten dürfen nur Originalteile verwendet werden. 4. Verwenden Sie in feuchten Räumen nur Lampen mit entsprechender IP - Schutzart. 5. Verwenden Sie nur dafür geeignete Lichtquellen, die auf der Etiketle/ auf dem Aufkleber angeführt sind. 6. Ziehen Sie vor der Wartung unbedingt die Lampe aus dem Stromnetz. 7. Für Schäden, die durch unsachgemäße Montage und/ oder Verwendung verursacht werden, kann der Hersteller keine Haftung übernehmen. 8. Der Hersteller stellt klar, dass keine Garantie gewährt wird, wenn an den Lampen ein Eingriff durchgeführt wird, der nicht gemäß den Anweisungen ausgeführt wurde.

## **I** Note di sicurezza generale:

1. Il montaggio e la manutenzione possono essere eseguiti soltanto da personale con competenze specifici che. 2. Prima di procedere al montaggio, veri care che la rete non sia messa in tensione. 3. Utilizzare solo pezzi di ricambio originali per eventuali riparazioni o manutenzioni. 4. In ambienti umidi utilizzare soltanto apparecchi illuminati con protezione IP idonea. 5. Utilizzare esclusivamente le fonti di luce idonee come indicate sull'etichetta. 6. Prima di procedere ad eventuali riparazioni mettere il apparecchi illuminati fuori tensione. 7. Il produttore non garantisce per danni derivanti dal montaggio e/o utilizzo improprio. 8. Il produttore non riconoscerà la garanzia se si dovesse riscontrare che i apparecchi illuminati sono stati sottoposti a interventi non in conformita alle istruzioni.