



**TUBE XL-Pendelleuchte mehrflammig**

**(D)** Elektrische Anschlüsse dürfen nur vom Elektrofachmann ausgeführt werden.

**(GB)** Electrical connections may be carried out by professional electricians only.

**(F)** Les raccordements électriques doivent être effectués uniquement par un électricien qualifié.

**(I)** L'apparecchio d'illuminazione è sicuro solo se installato da personale qualificato.

**(PL)** Podłączenia elektryczne mogą być wykonywane tylko przez elektryków.

**(ES)** La instalación debe realizarse por personal cualificado.

**(RU)** электрические соединения могут осуществляться только профессиональным электриком.



**TUBE XL-Pendelleuchte mehrflammig**

**(D)** Elektrische Anschlüsse dürfen nur vom Elektrofachmann ausgeführt werden.

**(GB)** Electrical connections may be carried out by professional electricians only.

**(F)** Les raccordements électriques doivent être effectués uniquement par un électricien qualifié.

**(I)** L'apparecchio d'illuminazione è sicuro solo se installato da personale qualificato.

**(PL)** Podłączenia elektryczne mogą być wykonywane tylko przez elektryków.

**(ES)** La instalación debe realizarse por personal cualificado.

**(RU)** электрические соединения могут осуществляться только профессиональным электриком.



#### **Packliste**

A	Pendelleuchte mit 3 x E27 oder 4 x E27 Fassung
B	Zubehör
C	Montageanleitung

#### **Montageanleitung**

#### **HINWEIS: BEI MONTAGE ORTSFESTER LEUCHTEN SIND DIE EINSCHLÄGIGEN VORSCHRIFTEN ZU BEACHTEN!**

Unbedingt vor Beginn der Montagearbeiten den hausseitigen Anschlussbereich spannungsfrei schalten!

Sofern die gelieferten KABELLÄNGEN UNVERÄNDERT bleiben BITTE MIT PUNKT 5 BEGINNEN!

- 1.) Sollten die anschlussfertig vorbereiteten Pendelkabel gekürzt werden müssen, unbedingt den Lieferzustand der Verkabelung in der Deckenschiene sich vorher einprägen. TIP: Ein Foto des Lieferzustandes mit der Handkamera kann hilfreich sein.
  - 2.) Sodann zunächst die Anschlussklemmen abnehmen und die Zugentlaster an den Kabeln auf die neue Position verbringen, die durch gewünschte Kabellänge vorgegeben wird. Auf exakt gleiche Kabellängen achten – am Besten an Millimeter-genauer Position vorher mit geeignetem Farbstift markieren.
  - 3.) Nun die Kabel kürzen und äußere und innere Isolationen vorsichtig entfernen: Beim Abisolieren der Ummantelung äußerst sensibel vorgehen, um Einschnitte bis auf die spannungsführenden Litzen zu vermeiden. VORSICHT: KURZSCHLUSSEGEFAHR!
  - 4.) Zuletzt die Kabel wieder in die Anschlussklemmen fachgerecht einbringen und befestigen. Nach Abschluss der Kabelkürzung muss das gleiche Verkabelungsbild wie im Lieferzustand wieder hergestellt sein.
  - 5.) Bauseits vorhandene Zuleitung ggfs. kürzen sofern diese in dem filigranen Deckenprofil der Leuchte nicht ausreichend Platz findet. Sodann vorschriftgemäßen Elektroanschluss herstellen.
  - 6.) Zur Montage der Deckenschiene möglichst die beigefügten Schrauben mit Innengewinde im Kopf zum Aufschrauben der Zierabdeckung verwenden. Evtl. sind zusätzliche Befestigungsmittel, z.B. Dübel, je nach bauseitig vorhandener Deckenbeschaffenheit erforderlich.
- Sollten aufgrund der Deckenbeschaffenheit andere Schrauben verwendet werden, kann ggfs, die Zierabdeckung mit etwas Silikon o.ä. auf diese aufgeklebt werden.
- Zur Glasmontage die drei Schrauben aus der Glashalterung drehen, Glas über den Glashalter führen und mit den Schrauben befestigen. ACHTUNG : Schrauben nur locker anziehen um Spannungsrisse zu vermeiden.
- Abschließend ein Leuchtmittel ihrer Wahl einsetzen.

#### **Pflege**

Die Metallteile der Leuchten bitte nur mit weichem trockenem Tuch abwischen.  
Die Leuchte darf nicht mit Feuchtigkeit oder Nässe in Berührung kommen!

#### **Vor dem Gebrauch**

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig und vollständig, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen und bewahren diese auf. Entfernen Sie sämtliche Verpackungen und Aufkleber und entsorgen diese ordnungsgemäß.

#### **Sicherheits-Hinweise**

Dies ist eine IP20 Innenraum-Leuchte, der Betrieb im Außenbereich sowie in Feuchträumen in Spritz- oder Strahlwasser-Bereichen ist untersagt.  
Ortsfeste Leuchten müssen von einem Elektriker montiert werden.  
Bei Schäden an Kabeln, Fassungen, Leuchtmitteln, Steckern oder anderen elektrotechnischen Teilen der Leuchte ist die Nutzung sofort einzustellen, es besteht bei 230V führenden Teilen Lebensgefahr.  
Bei Kontakt der Leuchte mit Flüssigkeit ist die Nutzung sofort einzustellen und die Leuchte spannungsfrei zu schalten.  
Reparaturen sind nur von Elektrikern oder dem Hersteller durchzuführen.  
Bei jeglichen Arbeiten an der Leuchte (beispielsweise Leuchtmittel-Tausch) ist der Anschluss vorher spannungsfrei zu schalten.  
Die Leuchte und ihre Anschlussleitungen sind von Kindern fernzuhalten, die jünger als 14 Jahre sind.

#### **Packliste**

A	Pendelleuchte mit 3 x E27 oder 3 x E27 Fassung
B	Zubehör
C	Montageanleitung

#### **Montageanleitung**

#### **HINWEIS: BEI MONTAGE ORTSFESTER LEUCHTEN SIND DIE EINSCHLÄGIGEN VORSCHRIFTEN ZU BEACHTEN!**

Unbedingt vor Beginn der Montagearbeiten den hausseitigen Anschlussbereich spannungsfrei schalten!

Sofern die gelieferten KABELLÄNGEN UNVERÄNDERT bleiben BITTE MIT PUNKT 5 BEGINNEN!

- 1.) Sollten die anschlussfertig vorbereiteten Pendelkabel gekürzt werden müssen, unbedingt den Lieferzustand der Verkabelung in der Deckenschiene sich vorher einprägen. TIP: Ein Foto des Lieferzustandes mit der Handkamera kann hilfreich sein.
  - 2.) Sodann zunächst die Anschlussklemmen abnehmen und die Zugentlaster an den Kabeln auf die neue Position verbringen, die durch gewünschte Kabellänge vorgegeben wird. Auf exakt gleiche Kabellängen achten – am Besten an Millimeter-genauer Position vorher mit geeignetem Farbstift markieren.
  - 3.) Nun die Kabel kürzen und äußere und innere Isolationen vorsichtig entfernen: Beim Abisolieren der Ummantelung äußerst sensibel vorgehen, um Einschnitte bis auf die spannungsführenden Litzen zu vermeiden. VORSICHT: KURZSCHLUSSEGEFAHR!
  - 4.) Zuletzt die Kabel wieder in die Anschlussklemmen fachgerecht einbringen und befestigen. Nach Abschluss der Kabelkürzung muss das gleiche Verkabelungsbild wie im Lieferzustand wieder hergestellt sein.
  - 5.) Bauseits vorhandene Zuleitung ggfs. kürzen sofern diese in dem filigranen Deckenprofil der Leuchte nicht ausreichend Platz findet. Sodann vorschriftgemäßen Elektroanschluss herstellen.
  - 6.) Zur Montage der Deckenschiene möglichst die beigefügten Schrauben mit Innengewinde im Kopf zum Aufschrauben der Zierabdeckung verwenden. Evtl. sind zusätzliche Befestigungsmittel, z.B. Dübel, je nach bauseitig vorhandener Deckenbeschaffenheit erforderlich.
- Sollten aufgrund der Deckenbeschaffenheit andere Schrauben verwendet werden, kann ggfs, die Zierabdeckung mit etwas Silikon o.ä. auf diese aufgeklebt werden.
- Zur Glasmontage die drei Schrauben aus der Glashalterung drehen, Glas über den Glashalter führen und mit den Schrauben befestigen. ACHTUNG : Schrauben nur locker anziehen um Spannungsrisse zu vermeiden.
- Abschließend ein Leuchtmittel ihrer Wahl einsetzen.

#### **Pflege**

Die Metallteile der Leuchten bitte nur mit weichem trockenem Tuch abwischen.  
Die Leuchte darf nicht mit Feuchtigkeit oder Nässe in Berührung kommen!

#### **Vor dem Gebrauch**

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig und vollständig, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen und bewahren diese auf. Entfernen Sie sämtliche Verpackungen und Aufkleber und entsorgen diese ordnungsgemäß.

#### **Sicherheits-Hinweise**

Dies ist eine IP20 Innenraum-Leuchte, der Betrieb im Außenbereich sowie in Feuchträumen in Spritz- oder Strahlwasser-Bereichen ist untersagt.  
Ortsfeste Leuchten müssen von einem Elektriker montiert werden.  
Bei Schäden an Kabeln, Fassungen, Leuchtmitteln, Steckern oder anderen elektrotechnischen Teilen der Leuchte ist die Nutzung sofort einzustellen, es besteht bei 230V führenden Teilen Lebensgefahr.  
Bei Kontakt der Leuchte mit Flüssigkeit ist die Nutzung sofort einzustellen und die Leuchte spannungsfrei zu schalten.  
Reparaturen sind nur von Elektrikern oder dem Hersteller durchzuführen.  
Bei jeglichen Arbeiten an der Leuchte (beispielsweise Leuchtmittel-Tausch) ist der Anschluss vorher spannungsfrei zu schalten.  
Die Leuchte und ihre Anschlussleitungen sind von Kindern fernzuhalten, die jünger als 14 Jahre sind.