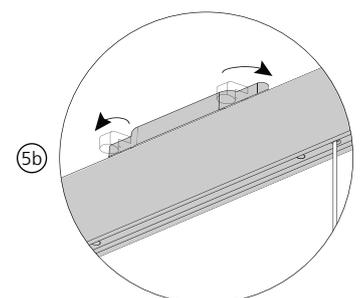
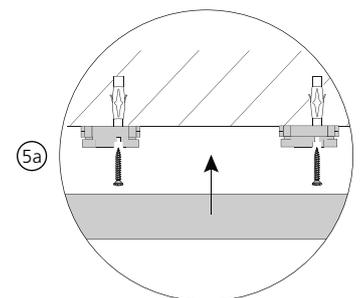
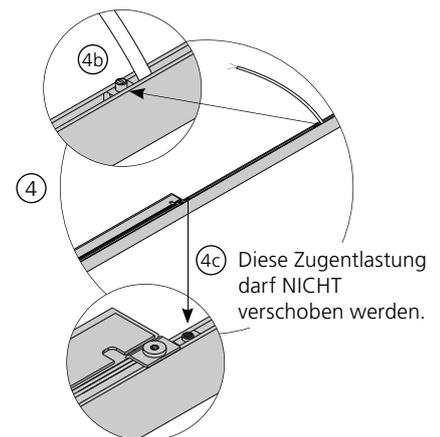
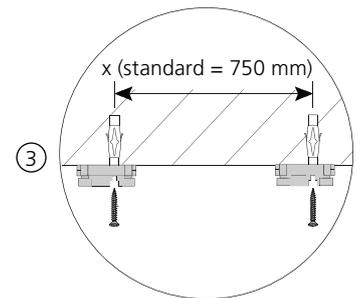
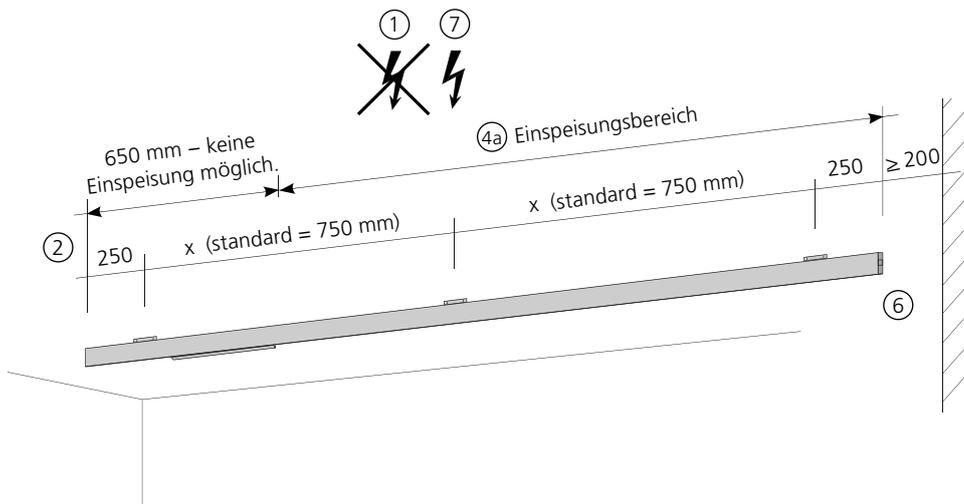




FEZ an BUSCHFELD ceiling48 MONTAGEANLEITUNG für Schiene mit Deckenmontage

⚠ Wichtig: Anleitung vorgängig sorgfältig lesen und für künftiges Nachlesen aufbewahren. Sicherheitsbestimmungen, Schutzklassen und Instruktionen siehe Seite 3.



- ① **Stromzufuhr während der Montage unterbrechen** (Sicherung entfernen).
- ② Die Befestigungslöcher für die Deckenadapter gemäss Empfehlung (siehe Vermassung) markieren. Dabei muss beachtet werden, dass das Netzkabel bis zu einer Distanz von 3.3 m reicht.
- ③ Drei Löcher bohren und Dübel setzen (Bohrung $\varnothing 6 \times 45$ mm). Deckenadapter in der Flucht mit den Schrauben an die Decke montieren. Tragfähigkeit der Befestigung überprüfen und bei Bedarf an die jeweilige Deckenkonstruktion anpassen bzw. austauschen.
- ④ Das Netzkabel in Schiene oben einlegen und im Einspeisungsbereich ④a mit der zweiten Zugentlastung ④b befestigen (Schlitz-Schraubenzieher Nr. 0). **Die erste Zugentlastung ④c (mit schwarzer Markierung) beim Betriebsgerät darf dabei NICHT verschoben werden!**
- ⑤ Die Schiene hochhalten, das Netzkabel wenn nötig einkürzen, Netzkabel anschliessen (die Polarität muss nicht beachtet werden) – optional die Deckenrosette montieren (siehe separate Montageanleitung). Seitliche Riegel des Adapters auf 90° drehen, ⑤a Schiene aufsetzen und anschliessend die Riegel des Adapters um 90° zurückdrehen ⑤b.
- ⑥ Die Endkappe aufstecken (muss für die Montage der Leuchtenpendel wieder entfernt werden).
- ⑦ **Ist die Leuchte vollständig montiert, darf die Stromversorgung wieder eingeschaltet werden** (Sicherung einschalten).

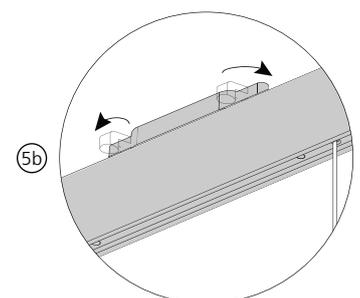
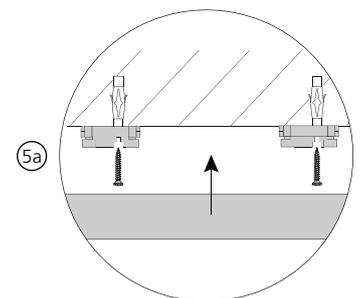
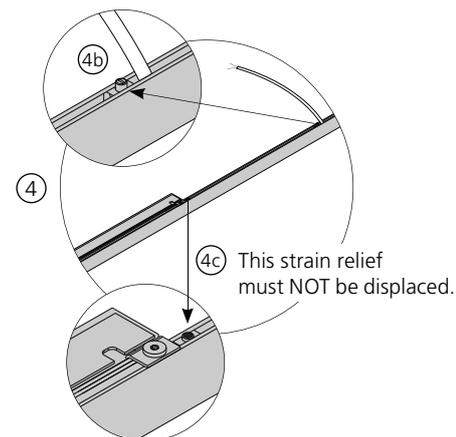
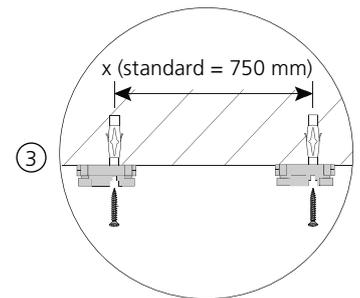
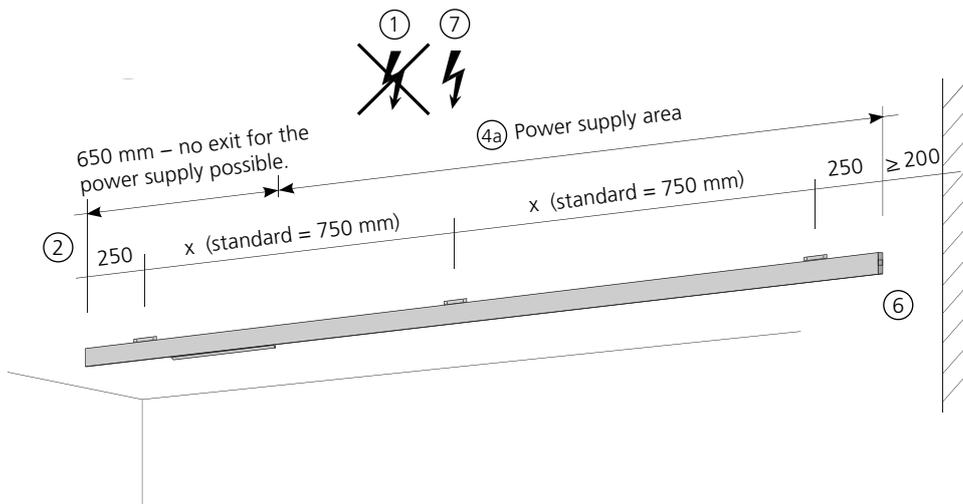
Paketinhalt:

- Schiene inkl. Montagezubehör
- 1 x Endkappe – zweite Endkappe ist bei Lieferung bereits an der Schiene montiert (Deckenrosette optional – muss separat bestellt werden)



FEZ on BUSCHFELD ceiling48 MOUNTING INSTRUCTIONS for rail with ceiling mounting

⚠ IMPORTANT! Read the instructions carefully beforehand and keep for future reference. For safety regulations, protection classes and instructions, see page 3.



- ① **Disconnect the power supply during installation** (remove the fuse).
- ② Mark the fixing holes for the ceiling adapters according to the recommendation (see dimensions). Make sure that the power cable reaches up to a distance of 3.3 m.
- ③ Drill three holes and set the dowels (hole \varnothing 6 x 45 mm). Mount the ceiling adapter in alignment with the ceiling using the screws. Check the load-bearing capacity of the fixing and, if necessary, adapt or replace it to the respective ceiling construction.
- ④ Insert the power cable into the top of the rail and fix it in the supply area ④a with the second strain relief ④b (slotted screwdriver no. 0). **The first strain relief ④c (with black marking) on the control gear must NOT be moved!**
- ⑤ Hold up the rail, shorten the power cable if necessary, connect the power cable (do not mind the polarity) – optionally mount the ceiling rose (see separate mounting instructions). Turn the side latches of the adapter to 90°, ⑤a place the rail on it and then turn the latches of the adapter back by 90° ⑤b.
- ⑥ Install the end cap (must be removed before placing the luminaire pendants).
- ⑦ **When the luminaire is completely installed, the power supply** **may be switched on again** (switch on the fuse).

Package content:

- Rail incl. mounting components
- 1 x end cap – second end cap is already mounted to the rail on delivery (Ceiling rose optional – must be ordered separately).

Sicherheitsbestimmungen, Schutzklassen und Instruktionen für FEZ an BUSCHFELD ceiling48



Der elektrische Anschluss darf nur von einer qualifizierten Fachkraft ausgeführt werden. Leuchte darf ausschliesslich bei einer Netzspannung von 220-240 V 50/60 Hz eingesetzt werden. Bei der Montage sind die nationalen Installations- und Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Bei Montage, Reinigungs- und Wartungsarbeiten immer die Stromzufuhr unterbrechen. Reparaturen dürfen nur vom Hersteller oder durch eine qualifizierte Fachkraft gemäss der geltenden Normgebung ausgeführt werden. Bei unsachgemässer Installation oder Manipulation an der Leuchte entfallen alle Gewährleistungsansprüche sowie die Produkthaftungspflicht des Herstellers nach der europäischen Richtlinie über die Haftung für fehlerhafte Produkte (85/374/EWG) und dem schweizerischen Bundesgesetz über die Produkthaftung (PrHG). BALTENSWEILER übernimmt keine Haftung für Sach- und Personenschäden, die durch unsachgemässe Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitsbestimmungen entstehen!

Die Leuchte während des Betriebs im Bereich des Schutzglases und der LED nicht berühren – wird sehr heiss. Die Leuchte darf nicht mit produktfremden Gegenständen belastet und bestückt werden (Bruch- / Sturzgefahr), sowie auch während des Betriebs nicht mit Gegenständen (z.B. Textilien) überdeckt werden (Brandgefahr). Halten Sie Optik, Schutzglas und LED frei von Schmutz und Fremdpartikeln (Pflegehinweis beachten). Solche Verunreinigungen können zu einer erhöhten Wärmeentwicklung führen, welche die Leuchte beschädigen kann.

LEDs sind fest verbaut und dürfen nur durch den Hersteller gewechselt werden.



In der Leuchte sind kleine magnetische Komponenten verbaut. Magnete können die Funktion von Herzschrittmachern / implantierten Defibrillatoren beeinflussen.

Empfohlener Sicherheitsabstand vom Magneten:

85 mm bei neuen Versionen mit max. erlaubtem Magnetfeld von 1 mT = 10 G.

105 mm bei älteren Versionen mit max. erlaubtem Magnetfeld von 0.5 mT = 5 G.

Weitere Informationen unter:

www.baltensweiler.ch/service/faq/



LEDs nicht unmittelbar ins Auge richten!



Externe Dimmer, inkl. Wanddimmer sind nicht zulässig und können die LED bzw. das Betriebsgerät zerstören!



Pflegehinweis: Stromzufuhr unterbrechen. Mit einem feuchten Tuch abreiben. Keine scheuernde, alkoholische oder elektrostatisch geladene Reinigungsutensilien verwenden. Schutzglas über LED nicht berühren!



Leuchte darf nur in trockenen Innenräumen eingesetzt werden.



Fachgerechte Entsorgung / Leuchte darf nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden.



Schutzklasse II: Betriebsmittel mit Schutzklasse II haben eine verstärkte oder doppelte Isolierung in Höhe der Bemessungsisolationsspannung zwischen aktiven und berührbaren Teilen.

IP20

Schutzart IP20: Geschützt gegen Berührungen mit den Fingern und mittelgrossen festen Fremdkörpern $\varnothing \geq 12$ mm.



CASAMBI kompatibles und kabellos steuerbares Produkt. Frequenzbereich: 2.4 GHz, max. HF-Ausgangsleistung (EIRP) des Produkts: 4 dBm.



Technische Konformität gemäss EN-Richtlinien.

Safety regulations, protection classes and instructions für FEZ an BUSCHFELD ceiling48

The electrical connection may only be performed by a qualified specialist. The luminaire may only be used with a mains voltage of 220-240 V 50/60 Hz. For mounting, observe the statutory installation and safety regulations. Always disconnect the power supply when carrying out installation, cleaning or maintenance tasks. Repairs may only be carried out by the manufacturer or by a qualified specialist in accordance with the applicable standards. In the event of incorrect installation or that the luminaire has been tampered with, all warranty claims shall be rendered invalid, as will the manufacturer's product liability obligation in accordance with the European Directive concerning Liability for Defective Products (85/374/EEC) and the Swiss Federal Law on Product Liability (PrHG). BALTENSWEILER shall assume no liability for any loss or damage to persons or property caused by improper handling or non-adherence to the safety regulations!

Do not touch the luminaire in the area of the protective glass and LED during operation – it gets very hot. The luminaire must not be loaded and equipped with objects that are not part of the product (risk of breakage / falling), and must not be covered with objects (e.g. textiles) during operation (fire hazard). Keep optic, protective glass and LED free of dirt and foreign particles (follow the care instructions). Such impurities can lead to increased heat generation which can destroy the luminaire.

LEDs are permanently installed and may only be replaced by the manufacturer.

Small magnetic components are installed in the luminaire. Magnets may affect the function of pacemakers or implanted defibrillators.

Recommended safety distance from the magnet:

85 mm for new versions with a max. permitted magnetic field of 1 mT = 10 G.

105 mm for old versions with a max. permitted magnetic field of 0.5 mT = 5 G.

You will find further information on:

www.baltensweiler.ch/service/faq/

Do not shine the LEDs directly into eyes!

External dimmers including wall-mounted dimmers are not permitted and can destroy the LED and the control gear!

Care instructions: Disconnect the power supply. Wipe with a damp cloth, do not use abrasive, alcoholic or electrostatically charged cleaning utensils. Do not touch the protective glass above the LEDs.

The luminaire may only be installed in dry interior spaces.

Correct disposal / Luminaire must not be disposed of with the normal household waste.

Protection class II: Equipment with protection class II has reinforced or double insulation between the active and accessible parts equal to the rated insulation voltage.

Protection class IP20: protection against contact with fingers and medium-sized solid foreign bodies $\varnothing \geq 12$ mm.

CASAMBI compatible and wirelessly controllable product. Frequency range: 2.4 GHz, max. RF output power (EIRP) of the product: 4 dBm.

Technical conformity in accordance with EN directives.

DE Die Produkte-Abbildungen und Beschreibungen entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Technische, formale oder massliche Änderungen sowie Irrtümer sind vorbehalten.

EN The product images and descriptions correspond to the status at the time of printing. Technical, formal or dimensional changes as well as errors and omissions are reserved.