

Sicherheit

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz oder Montage entstehen.

Werden nachträglich Änderungen an Leuchten und/oder Zubehör vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

Safety Notice

The manufacturer is discharged from liability when damage is caused by improper use or installation.

If any luminaire and/or accessory is subsequently modified, the persons responsible for the modification shall be considered as manufacturer.

Leuchtmittelwechsel

Das LED-Modul kann von Fachpersonal mit entsprechender beruflicher Qualifikation und mit handelsüblichem Werkzeug gewechselt werden. Hierfür ist die Leuchte Spannungsfrei zu schalten und zu öffnen. Tauschen Sie das LED Modul aus und verschließen Sie diese wieder. Achten Sie auf den richtigen Sitz der Dichtung und verschließen Sie die Leuchte sorgfältig.

Luminaire Replacement

The LED module can be replaced by qualified personnel with appropriate professional qualifications and with standard tools. To do this, disconnect the luminaire from the power supply and open it. Replace the LED module and close it again. Make sure that the seal is correctly positioned and close the luminaire carefully.



WE-EF LEUCHTEN

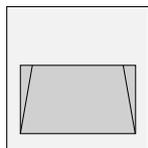
Montage- und
Wartungshinweise für
Wandeinbauleuchten
Serie QRI300 LED

Installation and
Maintenance Instructions for
Recessed Wall Luminaires
QRI300 LED Series

Wandeinbauleuchten

IP55, IK07

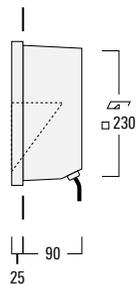
QR1354



□ 262

Recessed Wall Luminaires

IP55, IK07



Leuchtmittel / Light Source

QR135436 LED 12W*

* Nominalleistung, aktualisierte Daten siehe

www.we-ef.com

* Nominal power, for latest data refer to

www.we-ef.com

Schutzklasse / Class I, ta 25°C



Nicht geeignet zur Abdeckung mit Wärmedämmmaterial. Not suitable for covering with thermal insulation material.

max. ø 10 mm

Klemme 2,5 mm² für Durchverdrahtung

Clamp 2,5 mm² for through wiring

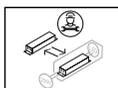
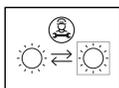


Benötigtes Werkzeug

- Schraubendreher Kreuzschlitz Gr. 2 Philips
- Innensechskantschlüssel 3 mm und 4 mm

Tools required

- Recessed head size 2 Philips screwdriver
- 3 mm and 4 mm Allen keys



Wandeinbautöpfe / Blockouts

Typ / Type I 197-0129 BQR25-I C = 125

Vorwandmontage

Der Abdeckrahmen sitzt auf dem Mauerwerk auf.

Pre-wallmounting:

Luminaire faceplate rests on wall surface.

Wandeinbautöpfe / Blockouts

Typ / Type II 197-0132 BQR25-II C = 150

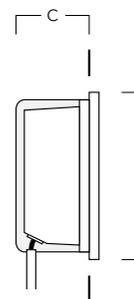
Inwandmontage

Der Abdeckrahmen schließt mit dem Mauerwerk bündig ab.

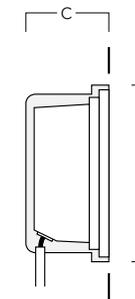
Inside wallmounting:

For total flush luminaire installation

Typ I



Typ II



Montage

Montage und Wartung des Produkts dürfen nur von Fachpersonal mit entsprechender beruflicher Qualifikation in Übereinstimmung mit den geltenden bautechnischen und/oder elektrischen Vorschriften durchgeführt werden.

Hinweis: Modifikationen an der Leuchte, die nicht durch den Originalhersteller erfolgen, führen zum Erlöschen der Garantie und Gewährleistung des Originalherstellers und zum vollständigen Übergang der Verpflichtungen daraus auf die modifizierende Person/Organisation. Ansprüche aufgrund von Mängeln, die direkt oder indirekt auf unsachgemäße Montage und/oder Anwendung zurückzuführen sind, sind ausgeschlossen.

Bei Ausfall von Komponenten, bei LED-Wechsel aufgrund ungewöhnlicher Umstände oder am Ende der Lebensdauer darf der Austausch nur von geschultem Fachpersonal mit entsprechender beruflicher Qualifikation ausgeführt werden.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere technische Hotline unter +49 5194 909209 (Montag - Freitag von 08:00 Uhr bis 16:00 Uhr).

Wartung

Abgesehen von der äußerlichen Reinigung des Produkts ist keine besondere Wartung erforderlich. Keine Hochdruckreiniger verwenden.

Für die Entsorgung der LEDs sind die zur Zeit gültigen Umweltgesetze zu beachten.

Installation

The product must be installed and maintained by a suitably qualified professional in compliance with latest building/construction and/or electrical regulations and relevant legislation.

Notice: If the luminaire is modified by anybody other than the original manufacturer, then the warranty will no longer be valid and shall become the full responsibility of the modifying person/organisation. Claims based on defects attributable to improper installation and/or application, and the consequences thereof, are excluded.

In case of component failure, LED replacement due to abnormal circumstances or at end of life, replacement must be carried out by a suitably qualified and trained professional.

In case of questions please contact our technical hotline: +49 5194 909209 (from Monday - Friday from 08.00 until 16.00 hours).

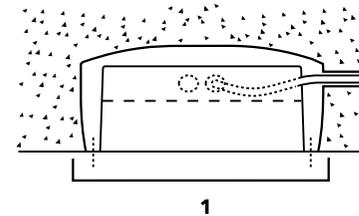
Maintenance

Apart from cleaning the product's exterior surfaces, no special maintenance work is required. Do not use high-pressure cleaners.

Protect our environment: Discard used LEDs in compliance with the most recent environmental legislation.

Installation

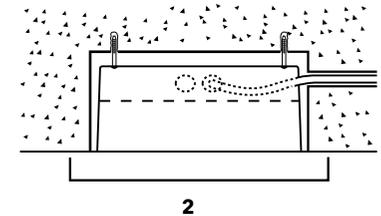
Der Einbau erfolgt in die Wand bzw. die Decke in eine entsprechend vorbereitete Aussparung (siehe **Abb. 2**) ggf. unter Zuhilfenahme eines Wandeinbautopfes (siehe **Abb. 1**).



Installation Methods

For concrete or brick walls with recess provided by civil contractor:

- 1) BQR installation blockout, or
- 2) Cavity.

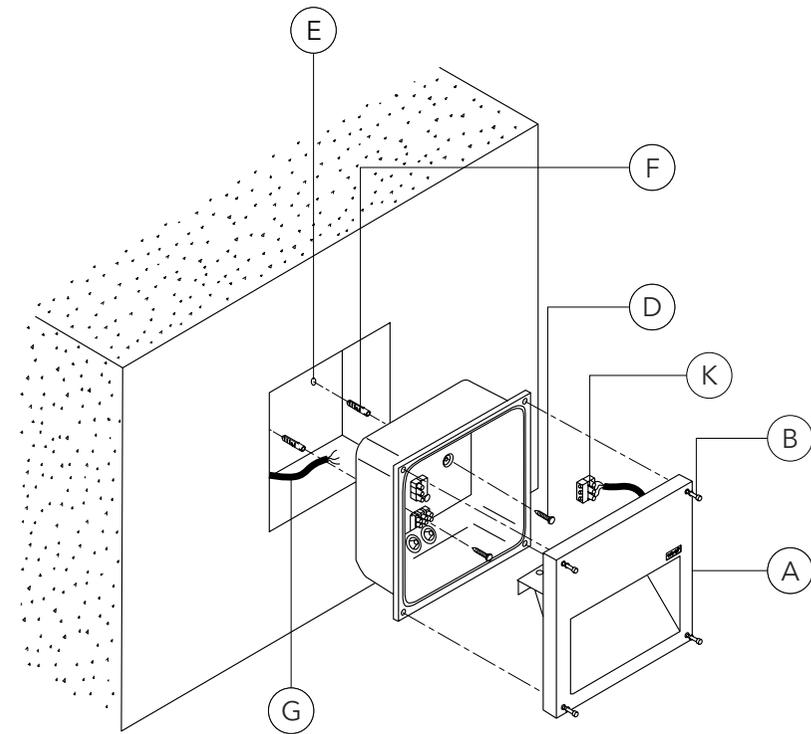


Vorgehensweise

- 1) Spannungsfreiheit der Anschlussleitung herstellen. ⚡
 - 2) Rahmen **A** durch Lösen der vier Innensechskantschrauben **B** und Abziehendes Steckers **K**, entfernen.
 - 3) Vergewissern Sie sich, dass die örtliche Versorgungsspannung und Frequenz mit den Angaben auf dem Leistungsschild übereinstimmen.
 - 4.1) Bei Verwendung eines Einbautopfes wird die Leuchte mit vier Schrauben durch die Bohrungen **M** am Aluminiumrahmen des Einbautopfes befestigt. Nehmen Sie, falls notwendig, die Montageanleitung für Wand- und Deckeneinbautöpfe BST/BQR/BTR zur Hilfe und achten Sie darauf, dass die zwei Nylonstopfen **C** eingesetzt sind.
 - 4.2) Bei Montage ohne Einbautopf legen Sie die Position der zwei Befestigungsschrauben **D** fest und bohren die Löcher **E** für die notwendigen Dübel **F**.
- ACHTUNG:** Beschädigen Sie beim Bohren keinerlei ggf. in der Wand befindliche elektrische Leitungen, Wasserrohre o.ä.
- 5) Führen Sie das Kabel **G** (und falls notwendig das Kabel **H** zur Durchverdrahtung) durch die Kabeleinführung **I** in die Leuchte ein. Setzen Sie das Gehäuse in die Wandaussparung oder den Wandeinbautopf ein und befestigen Sie es (siehe **Punkt 4.1** bzw. **Punkt 4.2**).
 - 6) Nulleiter (N), Phase (L1) und Schutzleiteranschluss ⊕ an die dafür vorgesehenen und entsprechend markierten Kontakte der Anschlussklemme **J** anschließen.
 - 7) Den Stecker **K** wieder aufstecken und den Rahmen **A** wieder sorgfältig verschließen.

Installation Procedure

- 1) Switch off the mains electrical supply. ⚡
 - 2) Remove cover **A** by releasing the four hexagonal socket screws **B** and disconnecting plug **K**.
 - 3) Check that rating shown on the luminaire label conforms with the mains electrical supply. Check that the recess provided can accommodate luminaire housing.
 - 4.1) If option involving installation blockout BQR has been chosen, the luminaire is fitted by using the 4 screws through the thread **M** of the aluminium frame of the blockout. If necessary use the instructions accompanying blockout BQR. Ensure the two nylon plugs **C** remain in position for protection against insects, dust and water.
 - 4.2) If option involving cavity in wall has been chosen, determine positions for two fixing screws **D**. Drill relevant holes **E** and insert wall plugs **F**.
- ATTENTION:** Make sure not to damage any electric cable, water pipe or other devices while drilling holes.
- 5) Feed the mains supply cable **G** (and the second cable **H** for through wiring, if required) through the grommets **I** inside the luminaire, while setting and fixing luminaire in position (cavity or blockout, see **point 4.1** resp. **1.2**).
 - 6) Connect the mains supply leads to their respective terminals in the terminal block **J** (N = neutral, L = phase, ⊕ = earthing).
 - 7) Replace the plug **K** and carefully close the frame **A** again.



Einzelanschluss
Individual connection

Durchverdrahtung max. 3x2,5 mm²
Through wiring max. 3x2,5 mm²

