

D LED-Einbaustrahler

⚠ Stromschlaggefahr!

Beauftragen Sie mit der Installation eine Elektrofachkraft. Für Strahler, die nicht gemäß den europäischen Sicherheitsrichtlinien installiert wurden, entfällt jeder Haftungsanspruch.

⚠ Brandgefahr!

Strahler nicht mit wärmedämmenden Stoffen abdecken.

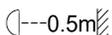


⚠ Achtung!

Für alle Anschlüsse sekundärseitig des Konverters ist ausschließlich die mitgelieferte Niedervoltleitung zu verwenden.

Der Strahler ist zur Montage auf normal entflammaren Oberflächen geeignet, z.B. auf Holz und Werkstoffen auf Holzbasis mit mehr als 2 mm Stärke. Strahler nur nach unten strahlend montieren.

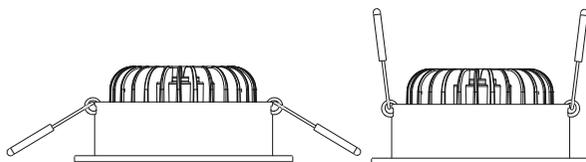
In Strahlungsrichtung ist ein Abstand von mindestens 0,5 m zu brennbaren Materialien einzuhalten.



IP40
Schutzart IP40 - geschützt gegen den Zugang zu gefährlichen Teilen mit einem Draht. Geschützt gegen das Eindringen fester Fremdkörper mit einem Durchmesser von mehr als 1 mm. Kein Spritzwasserschutz.

Einbau mit Haltefedern:

Die Haltefedern müssen nach der Installation in horizontaler Position liegen, nicht vertikal. (Abb. 1)



richtig

Abb. 1

falsch

Technische Daten: siehe Aufkleber auf Einbaustrahler.

Inbetriebnahme:

Betreiben Sie den Schutzklasse III Einbaustrahler ausschließlich an dem dafür vorgesehenen Konstantstrom-Konverter (im Lieferumfang enthalten).



SELV

CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien.



⚠ Achtung! Gilt nur für dimmbare Sets!

Um eine Helligkeitsregulierung zu realisieren, muss der Konverter primärseitig mittels geeignetem Dimmer für L,C Lasten reguliert werden (z.B. Eltako EUD12D).

Montage

⚠ Stromschlaggefahr!

Vor der Installation Spannung abschalten. Sicherstellen, dass die Spannung nicht versehentlich wieder eingeschaltet werden kann.

1. Loch am Montageort sägen. Der Durchmesser beträgt 68 mm.



2. Einbaustrahler, mithilfe des mitgelieferten Steckverbinders, an die sekundärseitige Leitung des Konverters, mit passendem Gegenstück des Steckverbinders, anschließen. An die Primärseite des Konverters die vorhandene 230 V AC Netzspannung anschließen (Abb. 2).

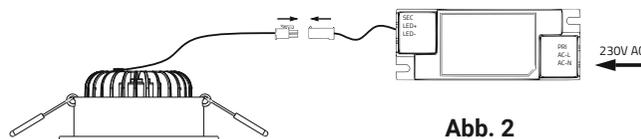


Abb. 2

3. Federn des Einbaustrahlers zusammendrücken und diesen in das ausgesägte Loch einsetzen (Abb.3).

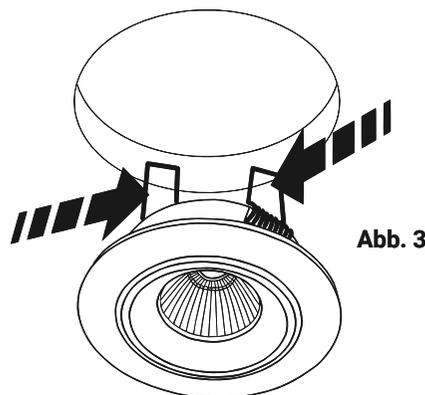
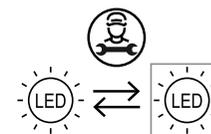
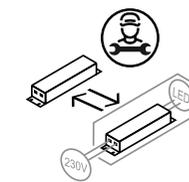


Abb. 3

4. Spannung einschalten.



Lichtquelle austauschbar.



Betriebsgerät austauschbar.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

ELTROPAY

MITEGRO GmbH & Co. KG
Werftstraße 15
D-30163 Hannover

GB LED-Downlight

Danger of electrocution!

Be sure to have a professional electrician complete installation. There is no warranty coverage for any lamps installed without observing European safety directives.

Fire hazard!

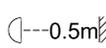
Do not cover lamps with heat insulating materials.



Caution!

Only the supplied low voltage cable must be used for all connections on the secondary side of the converter.

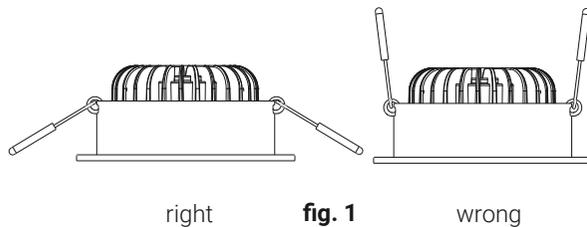
The Downlight is suitable for mounting on normally flammable surfaces such as wood and particle board materials which are more than 2 mm thick. Only install downlights so that they shine downwards.

 0.5m In the direction of the light beams, a distance of at least 0.5 m from flammable materials must be maintained.

IP40 Protection class IP40 - protected against access to dangerous parts with a wire. Protected against penetration of solid foreign objects with a diameter of more than 1 mm. No splash water protection.

Installation of mounting springs:

Make sure that the springs are in the right position (fig. 1).



Technical data: See label on downlight.

Installation:

Only operate the protection class III recessed downlight with the constant current converter provided for it (including in delivery).

CE compliant with the applicable European directives.



SELV



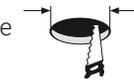
Caution! Only applies to dimmable sets!

To realize brightness regulation, the converter must be regulated on the primary side by means of a suitable dimmer for L, C loads (e.g. Eltako EUD12D).

Assembly

Danger of electrocution!

Switch off voltage prior to installation. Ensure that voltage cannot be accidentally switched on again.

1. Saw a hole at the installation location. The diameter is 68 mm. 
2. Connect the recessed downlight to the secondary side line of the converter using the connector supplied with the matching counterpart of the connector. Connect the existing 230 V AC mains voltage to the primary side of the converter (fig. 2).

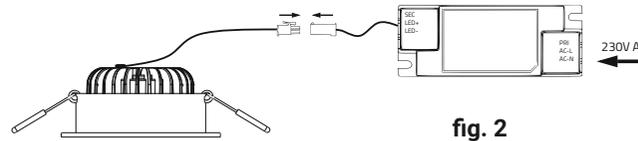


fig. 2

3. Press the springs together and place the downlight in the sawn out hole (fig.3).

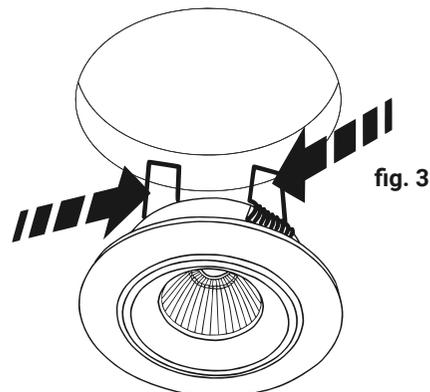
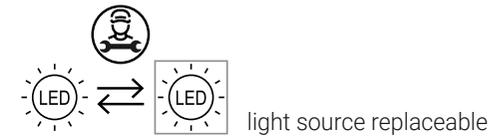
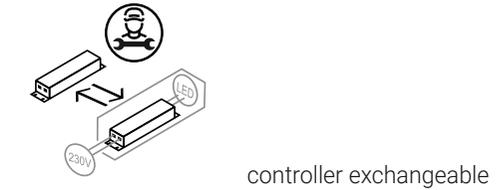


fig. 3

4. Switch on the mains voltage.



light source replaceable



controller exchangeable

The product contain a light source of energy efficiency class E.

ELTROPAY

MITEGRO GmbH & Co. KG
Wertstraße 15
D-30163 Hannover