

D LED Einbaustrahler



Stromschlaggefahr!

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



Brandgefahr!

Strahler nicht mit wärmedämmenden Stoffen abdecken.

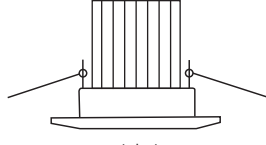


Achtung!

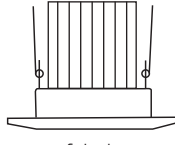
Für alle Anschlüsse sekundärseitig des Konverters ist ausschließlich zweiadrige flexible Niedervoltleitung zu verwenden.

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

Bei Einbau in Betondecken oder anderen hohen thermischen Belastungen in der Decke (nur möglich mit Stahl-/Edelstahl-Einbaustrahlern) einen dafür geeigneten Deckeneinbautopf verwenden. Die Haltefedern müssen nach der Installation in horizontaler Position liegen, nicht vertikal.



richtig



falsch

Technische Daten: siehe Aufkleber auf Einbaustrahler.

Inbetriebnahme:

Schutzklasse 3 – bis 50 V (AC) - 120 V (DC)
Sicherheitstransformator nach EN 61558, elektronischen Konverter nach EN 61347 oder eine Spannungsquelle nach DIN VDE 0100, Teil 410 verwenden. Für den Anschluss unbedingt Anleitung des verwendeten Gerätes beachten.



Equiv.

SELV

CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien.



Achtung! Gilt nur für Dim To Warm!

Um eine Lichtfarbregulierung zu realisieren, muss der Konverter primärseitig mittels Phasenabschnittsdimmung reguliert werden (z.B. Berker 286710).

Montage



Stromschlaggefahr!

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

1. Loch am Montageort sägen (Durchmesser siehe Verpackung).
2. LED Einbaustrahler an die Sekundärseite des Konverters anschließen. An die Primärseite des Konverters die 230 V AC Netzspannung anschließen.

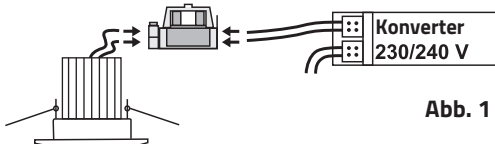


Abb. 1

Für Einzelinbetriebnahme:

LED-Modul mit Hilfe einer Anschlussklemme unter Beachtung der Polarität mit dem Konverter verbinden.

Für Gruppeninbetriebnahme:

LED-Module in Reihe verdrahten und mit Hilfe der Anschlussklemme unter Beachtung der Polarität mit dem Konverter verbinden.

Reihenschaltung



3. Federn zusammendrücken und Strahler in das ausgesägte Loch einsetzen (siehe Abb. 2).
4. Spannung einschalten.

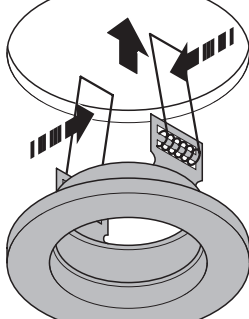


Abb. 2

Modulwechsel (falls möglich*)



Stromschlaggefahr!

Vor dem Lampenwechsel immer Spannung abschalten.

Modelle mit Sprengring

1. Sprengring zusammendrücken und abnehmen.
2. Modul herausnehmen.
3. Neues Modul einsetzen und anschließen.
4. Sprengring wieder einsetzen.

Modelle mit Bajonettverschluss:

1. Bajonettverschluss entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und abnehmen.
2. Modul herausnehmen.
3. Top-Stecker lösen und Modul entnehmen
4. Top-Stecker des neuen Moduls verbinden
5. Bajonettverschluss aufsetzen und im Uhrzeigersinn festdrehen.

* Information finden Sie auf dem Energieeffizienzklassenlabel (www.rutec.de)

Achtung!

Edelstahl Einbaustrahler benötigen eine regelmäßige Pflege.
Bitte verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen Reinigungsmittel.
Wir empfehlen die Reinigung mit dem Artikel 55317 (surface cleaner) und dem Artikel 55316 (Schwamm-Universalreiniger)

