

Decken-Einbauleuchten

Best.Nr. 520 018, 520 019, 520 042, 520 215, 520 216, 520 217



Sicherheitshinweise

- Benutzen Sie die Halogen-Einbauleuchte nicht weiter, wenn sie beschädigt ist.
- Beim Umgang mit Produkten, die mit elektrischer Spannung in Berührung kommen, müssen die gültigen VDE-Vorschriften beachtet werden.
- Führen Sie keine Arbeiten an der Halogen-Einbauleuchte durch, wenn an den Anschlussleitungen Spannung anliegt.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfewerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Gerät ist zum Gebrauch in sauberen und trockenen Räumen bestimmt.
- Das Gerät muss vor Feuchtigkeit, Spritzwasser und Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Das Produkt darf nicht fallengelassen oder starkem mechanischen Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.



Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese Halogen-Einbauleuchte eignet sich zum Einbau in Decken bzw. Wänden in Innenräumen, trockenen Dachböden, Garagen, usw. Die Versorgungsspannung beträgt 12 V.

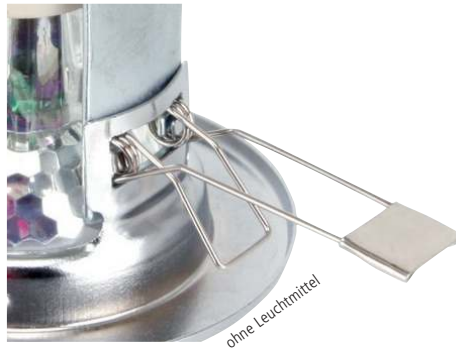
Das gesamte Produkt darf nicht geändert bzw. umgebaut werden! Es kann zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Installation

Achtung: Bevor Sie beginnen, stellen Sie bitte unbedingt sicher, dass die Spannung abgeschaltet ist und keine Spannung mehr anliegt und Sorgen Sie dafür, dass die Stelle nicht durch Fremdeinschalten wieder mit Spannung versorgt wird!

- Sägen Sie ein Loch mit dem für Ihre Einbaulampe passendem Durchmesser in die gewünschte Position. Achten Sie besonders darauf, dass sich dort keine Leitungen, Rohre oder leitfähige Teile befinden und dass ausreichend Platz zum Einbau der Leuchte vorhanden ist.
- Setzen Sie die gewinkelte Halterung der Anschlussklemme auf die Außenseite des Metallrings innerhalb der Einbaulampe auf. Die gebogene Seite der Halterung muss mit der Biegung des Metallrings überein stimmen.
- Setzen Sie die Haltefedern so ein, dass der Metallring und die Halterung miteinander verbunden werden.



- Schrauben Sie die Abdeckung der Anschlussklemme auf.
- Schieben Sie die Anschlussleitungen in die dafür vorgesehenen Anschlüsse der Lüsterklemme und schrauben diese fest.
- Sobald das Anklemmen korrekt und gewissenhaft durchgeführt wurde, können Sie die Abdeckung wieder verschrauben.



- Drücken Sie die Haltefedern zusammen, führen Sie die Anschlussklemme samt Kabel und die zusammengedrückten Federn in das von Ihnen gesägte Loch und schieben Sie daraufhin die Einbauleuchte komplett hinein.
- Vergewissern Sie sich, dass die Federn korrekt eingespannt sind und die Leuchte festen Halt hat.
- Nehmen Sie ein passendes Leuchtmittel zur Hand (12 V MR16 Halogenlampe / Sockel G5,3 / max. 50 W).

Achtung: Fassen Sie das Leuchtmittel nicht mit den bloßen Händen an, da durch Rückstände von Fett die Lebensdauer der Lampe beeinträchtigt werden kann. Vergewissern Sie sich, dass keine Spannung anliegt und gegen Wiedereinschalten der Spannungsquelle gesichert wurde.

- Ziehen Sie den Lampensockel samt Kabel vorsichtig ein Stück aus der Einbauleuchte.
- Stecken Sie das Leuchtmittel komplett in die Fassung ein.
- Schieben Sie das Leuchtmittel so in die Einbauleuchte ein, dass es sauber und glatt auf dem Metallring aufliegt und halten Sie es dort fest.
- Drücken Sie den mitgelieferten Sprengring zusammen, schieben Sie ihn ebenfalls in die Öffnung der Einbauleuchte und lassen Sie ihn wieder los, sodass er sauber in die Einkerbung unterhalb der Halogenlampe einrastet.
- Achten Sie darauf, dass der Sprengring fest eingerastet ist und dass das Leuchtmittel nicht mehr herausfallen kann.

Lampenwechsel

Lassen Sie die Lampe vor dem Wechsel völlig abkühlen! Stellen Sie sicher, dass keine Spannung anliegt. Drücken Sie den Sprengring zusammen und nehmen Sie ihn heraus. Nehmen Sie das Leuchtmittel samt Fassung heraus und ziehen Sie anschließend das zu wechselnde Leuchtmittel aus der Fassung heraus.

Achtung: Fassen Sie das neue Leuchtmittel nicht mit den bloßen Händen an, da durch Rückstände von Fett die Lebensdauer der Lampe beeinträchtigt werden kann.

Jetzt können Sie das neue Leuchtmittel in umgekehrter Reihenfolge wieder einbauen.

Pflege und Wartung

Wischen Sie die Leuchte regelmäßig im ausgeschalteten und kaltem Zustand mit einem leicht feuchten Tuch ab. Benutzen Sie keine Lösungs- oder Scheuermittel. Schmutz und Feuchtigkeit auf den Anschlüssen können die Funktion beeinflussen.

Problembehebung

Leuchtet die Halogen-Einbauleuchte nicht, überprüfen Sie folgende Punkte:

- Wurde sie korrekt angeschlossen?
- Sitzt das Leuchtmittel korrekt im Sockel?
- Ist das Leuchtmittel funktionsfähig?
- Ist die Sicherung in Ordnung?
- Ist der 12 V Halogen-Trafo funktionsfähig?

Technische Daten (schwenkbar Art.Nr. 520 215, 520 216, 520 217)

- Betriebsspannung: 12 V
- Maximale Lampenleistung: 50 W
- Einbautiefe: 55 mm
- Einbau-Durchmesser: 75...95 mm
- Kabellänge: ca. 150 mm
- Außen-Durchmesser: 105 mm
- Schwenkbereich ca.: 25°

Technische Daten (nicht schwenkbar Art.Nr. 520 018, 520 019, 520 042)

- Betriebsspannung: 12 V
- Maximale Lampenleistung: 50 W
- Einbautiefe: 60 mm
- Einbau-Durchmesser: 55...70 mm
- Kabellänge: ca. 125 mm
- Außen-Durchmesser: 79 mm

Lieferumfang

- Decken-Einbauleuchte
- Fassung GU5.3 mit 150 mm Anschlusslitzen
- 2x Haltefeder
- Anleitung

Entsorgung



Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2012 by Pollin Electronic GmbH