

Typ: RP-D5075-F06

**LED OFFICE LEUCHTE MIT RASTER 60CM 2.280 LM
ALU SCHWARZ**



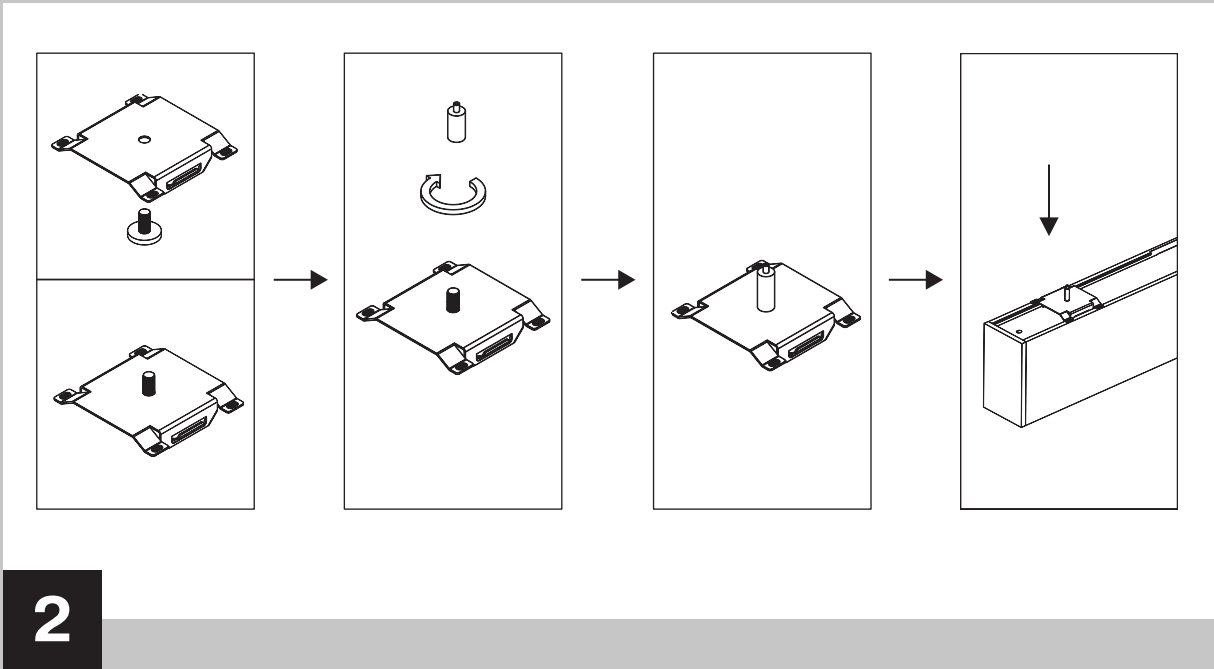
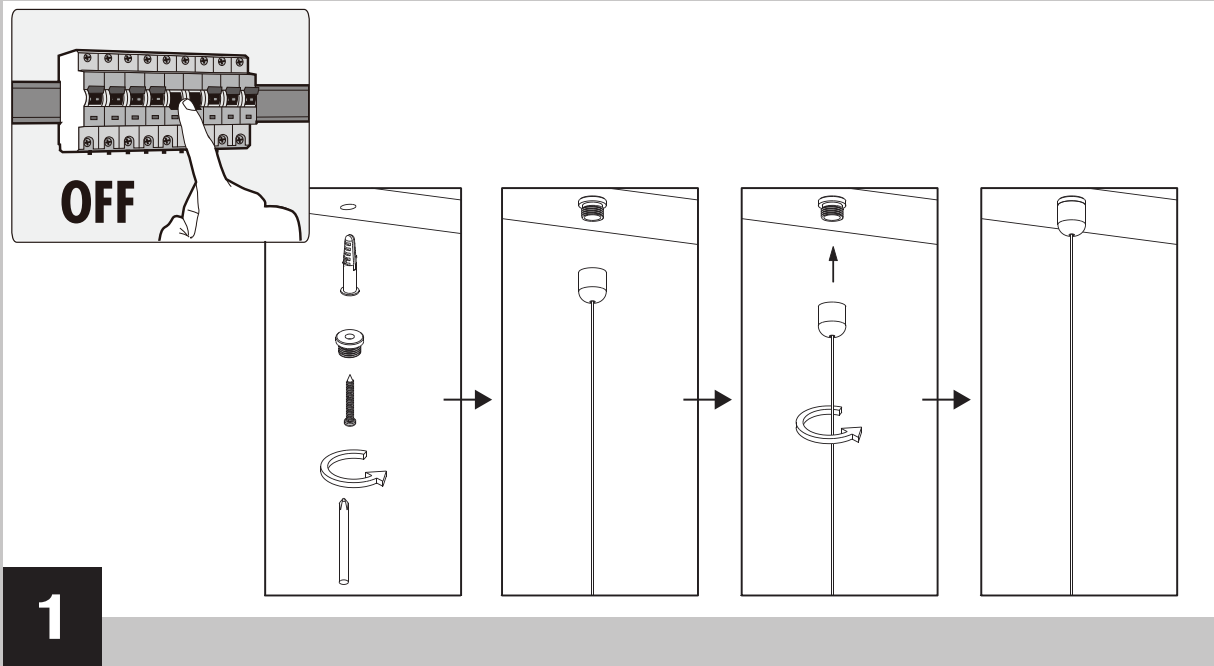
REV Ritter GmbH

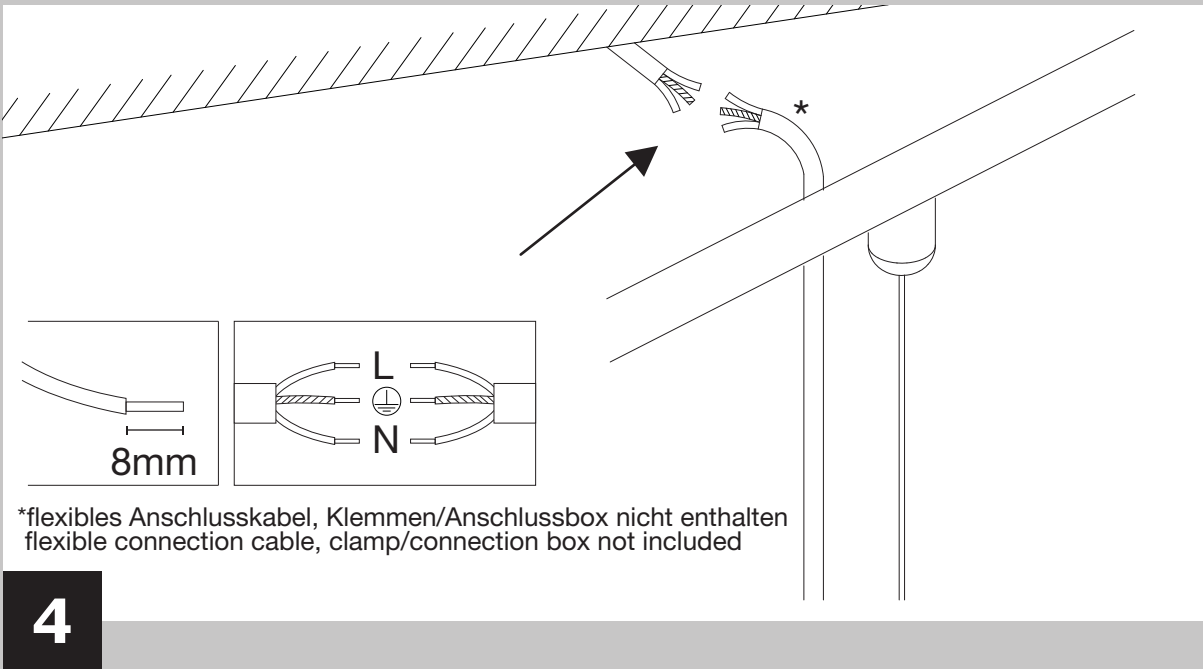
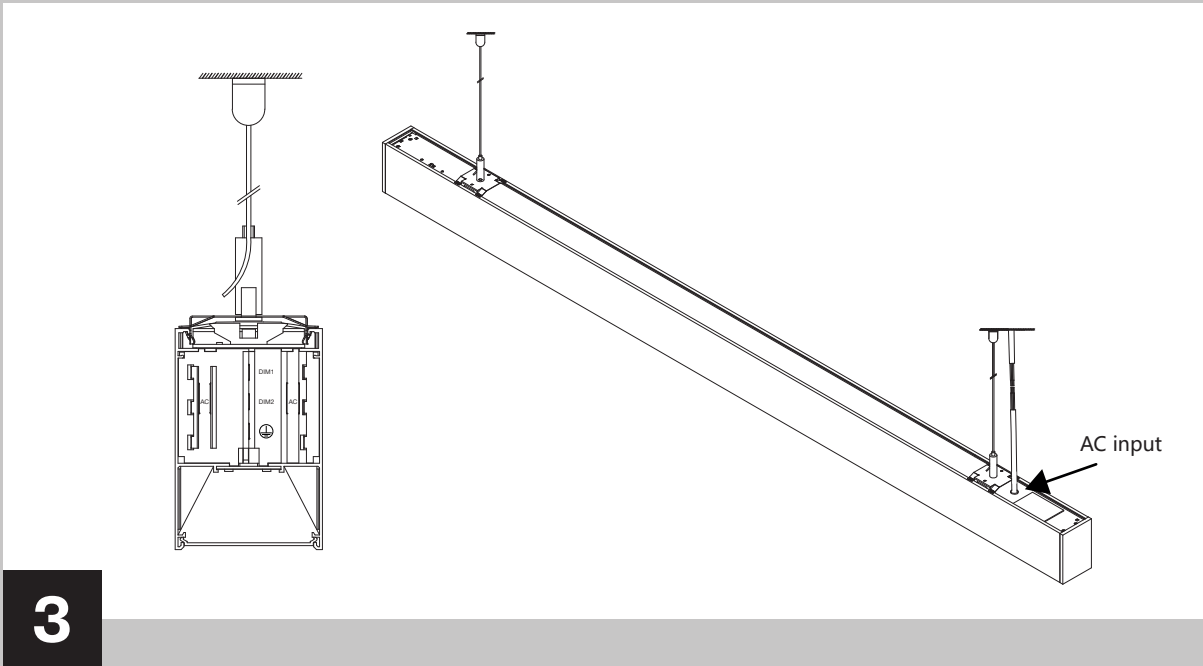
Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de
E-Mail: service@rev.de • (D) (AT) Service-Telefon: 00800 50 00 27 35*
*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend

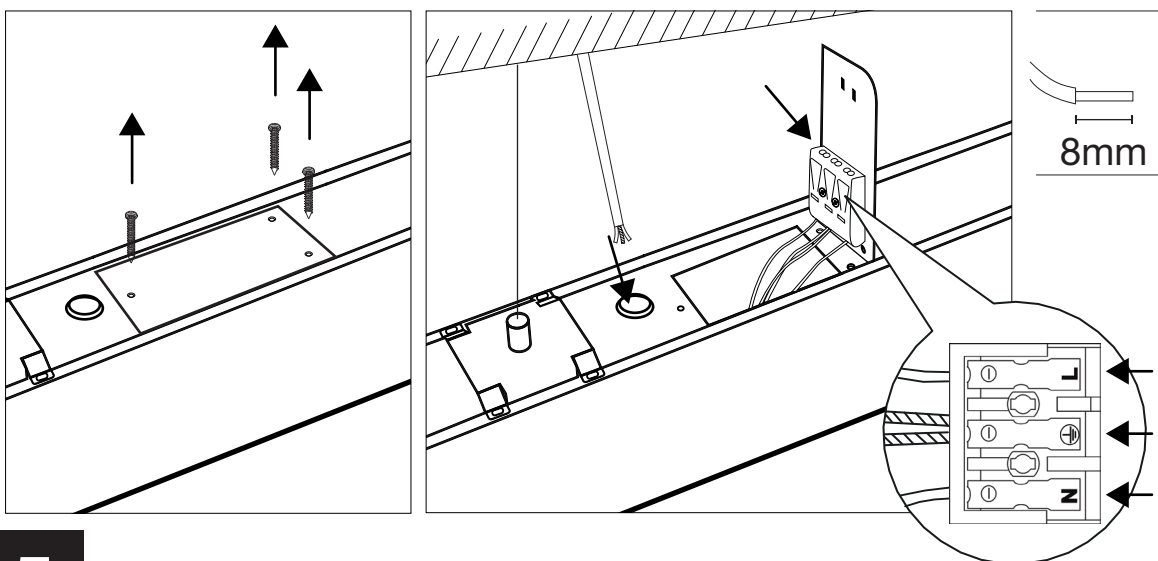
01.26

INSTALLATION

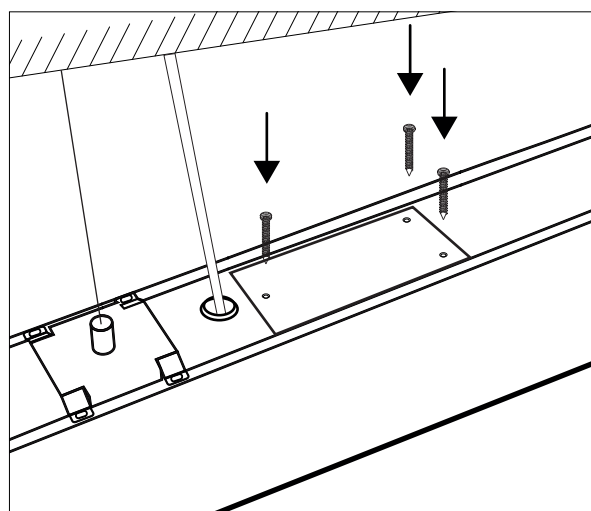
A



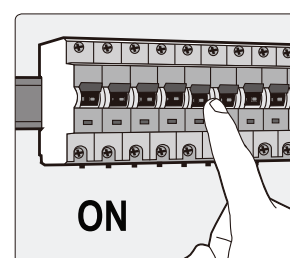




5

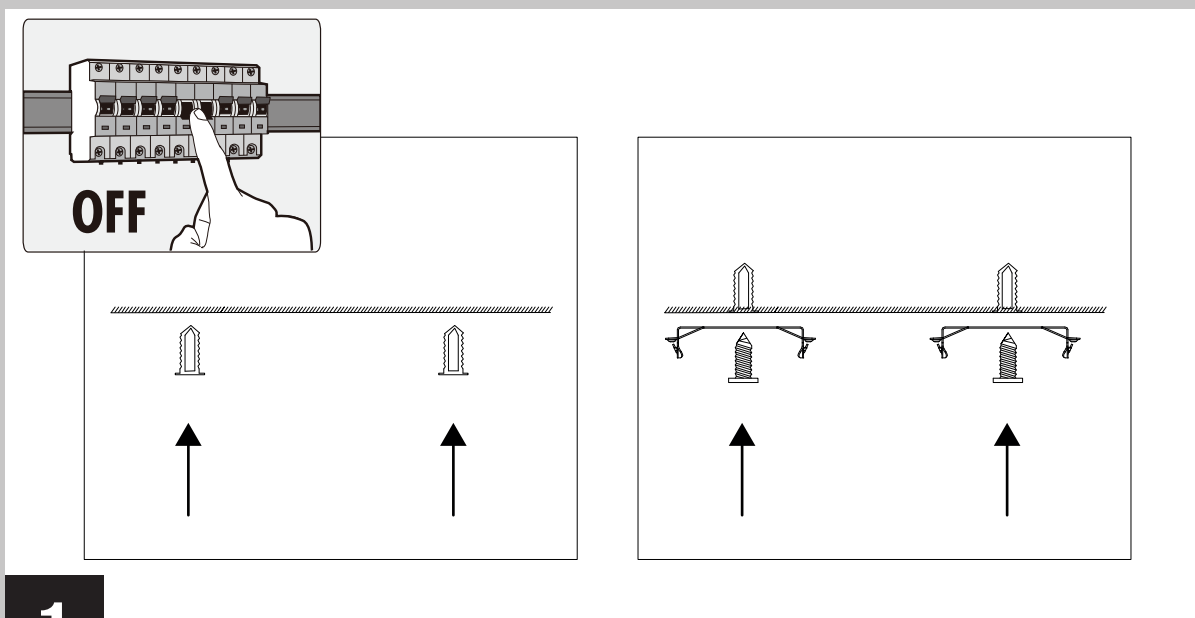


6

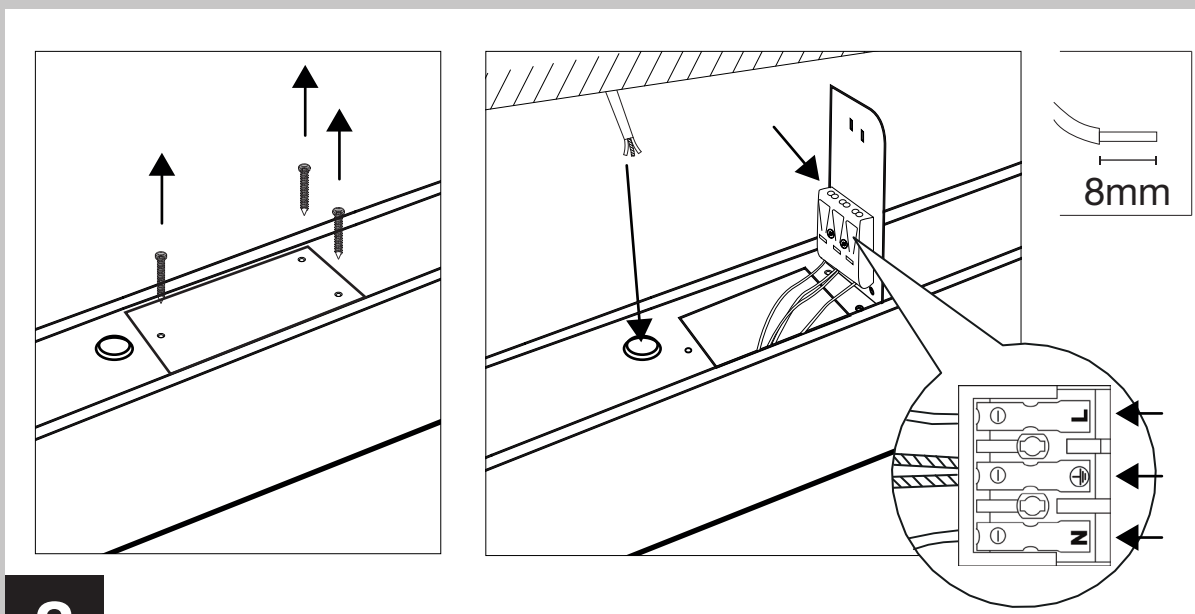


INSTALLATION

B

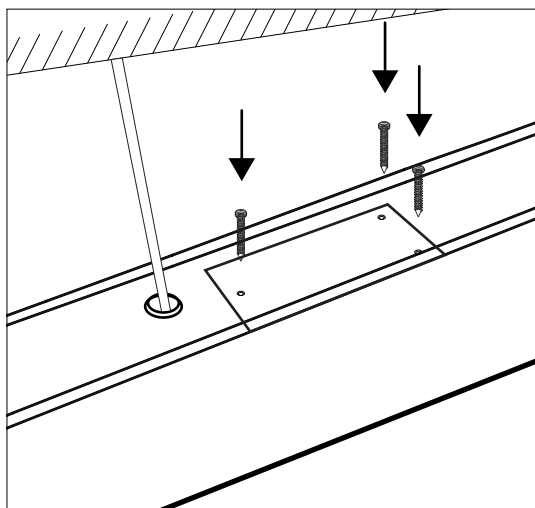


1

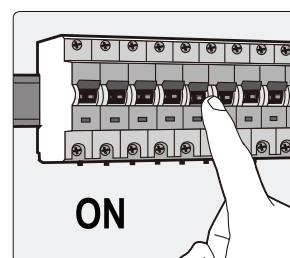
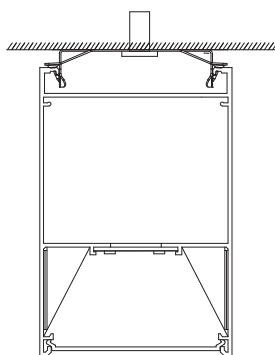
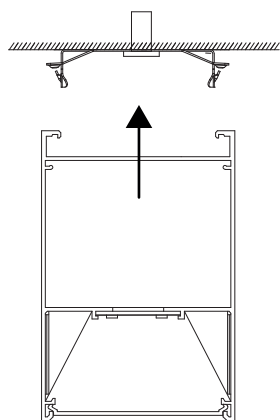


2

3



4



S

S1



S2



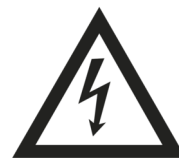
S3



S4



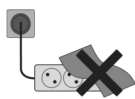
S5



S6



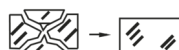
S7



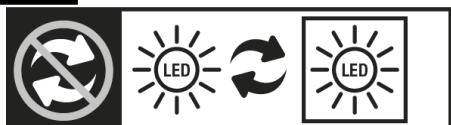
S8



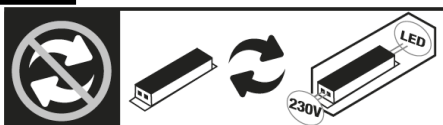
S9



S10



S11



S12



LED Office Leuchte mit Raster 60cm 2.280 Im Alu schwarz

Montage- und Bedienungsanleitung

EINLEITUNG

- Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, wir bedanken uns, dass Sie unser Produkt gekauft haben. Bitte lesen Sie die nachfolgende Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Produktes aufmerksam durch und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen gut auf. (S1)
- Bitte überprüfen Sie das Produkt vor Verwendung auf Schäden!

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

- Leuchte für Deckenmontage auf normal entflammbaren Oberflächen in trockenen Räumen.
- Nicht zur Durchverdrahtung geeignet.
- Das Produkt ist konform mit den zutreffenden europäischen CE-Richtlinien. (S2)
- Dieses Produkt ist konform mit den zutreffenden europäischen Sicherheitsnormen.
- Das Produkt ist mit IP20 gekennzeichnet und zur Verwendung in trockenen Innenräumen geeignet. (S3)
- Das Produkt ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!
- Das Produkt darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Bedienungsanleitung, verwendet werden!
- Das Produkt ist nicht für den rauen Einsatz (z.B. Baustellen) geeignet!
- Das Produkt ist nicht für die Benutzung durch Personen (inklusive Kinder) vorgesehen, deren physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten begrenzt sind, oder Erfahrung und Wissen fehlt! Benutzung des Produktes durch diese Personen nur, sofern sie von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person überwacht werden oder in die Benutzung des Produktes eingeführt wurden!
- Die Aufsicht und Benutzung des Produktes muss von einer verantwortungsvollen Person erfolgen!

ALLGEMEINE HINWEISE

- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden!
- Nur gelieferte Originalteile verwenden!
- Keine Zusatzkomponenten einsetzen!
- Das Produkt hat keine austauschbaren Teile. Versuchen Sie nicht das Produkt zu öffnen oder zu reparieren!

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- Technische Daten beachten!
Gebrauchsanweisung beachten und aufbewahren!
Gebrauchsanweisung an Nachbesitzer weitergeben!
Nicht für den Gebrauch durch Kinder bestimmt!
Beschädigtes Produkt nicht in Betrieb nehmen bzw. nicht weiter verwenden!
- Nur außerhalb der Reichweite von Kindern betreiben!
- Anschluss und Installation nur durch Elektrofachkraft! (S4)
- Verwendung nur durch Elektrofachkraft! (S4)
- Spannungsfrei arbeiten! (S5)
- Haussicherung ausschalten!
- Niemals direkt in die Lichtquelle sehen! Das ausgesendete Lichtspektrum kann Blauanteile enthalten. (S6)
- Immer ausreichend abkühlen lassen und zur Reinigung die Leuchte spannungsfrei schalten und den Stromkreis gegen Wiedereinschalten sichern!
- Nur auf ebenen und stabilen Oberflächen montieren!
- Nur in Verbindung mit einer ausreichend abgesicherten 230V~-Installation verwenden!
- Nicht in Räumen mit Explosionsrisiko benutzen (z. B. Schreinerei, Lackierbetrieb oder Ähnliches)!
- Nicht in unmittelbarer Nähe von brennbarem Material benutzen!
- Nicht in unmittelbarer Nähe von Planschbecken, Springbrunnen, Teichen oder ähnlichen Gewässern montieren!
- Nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen!
- Nicht mit nassen Händen bedienen!
- Die Lichtquelle in der Leuchte ist nicht ersetzbar. Am Ende ihrer Lebensdauer muss die ganze Leuchte ersetzt werden!
- Niemals selbst reparieren. Reparaturen dürfen ausschließlich vom Hersteller, dessen Servicebeauftragten oder einer ausgewiesenen Elektrofachkraft durchgeführt werden!
- Stellen Sie sicher, dass zur guten Belüftung genug Freiraum um das Produkt vorhanden ist! Alle Objekte im Umkreis des Produktes sollten mindestens 10cm entfernt sein!
- Produkt nicht abgedeckt betreiben. Dies könnte zu gefährlichen Hitzestaus führen! (S7)
- Das Produkt muss frei zugänglich bleiben (auch im Betrieb)!
- Gehäuse nicht öffnen, Vorsicht Gefahr des elektrischen Schlages! (S5)
- Niemals mit offenem Gehäuse, fehlender oder beschädigter Abdeckung des Anschlussraumes betreiben!
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr! Ein Umbau oder eine Veränderung des Produktes darf nicht erfolgen!
- Bei beschädigtem Kabel Produkt von der Stromversorgung trennen!
- Betreiben Sie das Produkt nicht an, auf oder in der Umgebung offener Flammen (z.B. Kerzen)!
- Setzen Sie das Produkt nicht dem direkten Sonnenlicht aus und schützen Sie es vor starker Hitze!
- Nicht mit Gewalt verbiegen!
- Leitung nicht über scharfe Kanten und Ecken biegen oder verknoten um Beschädigungen zu vermeiden!
- Bei Montage in Räumen mit Badewanne oder Dusche: Richtlinie VDE 0100 Teil 701 beachten!

LIEFERUMFANG

- Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und einwandfreie Beschaffenheit. Bei Fehlteilen oder Beschädigungen:
 - Montieren Sie das Gerät nicht!
 - Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb!
 - Reklamieren Sie beim Lieferanten.

Der Lieferumfang besteht aus:

- Produkt
- Montagematerial:
 - Dübel
 - Schrauben
 - Montagestück
 - Zylinderschraube
 - Befestigungsmutter
 - Kontermutter
 - Bolzenschloss
 - Draht
- Anleitung

TECHNISCHE DATEN

- Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C
- Leistung: 24 W LED
- Leuchtmittel: SMD LEDs
- Lichtstrom: 2.280 lm
- Nenndaten Leuchte: 230 V~, 50 Hz, 350 mA
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Farbwiedergabeindex (Ra/CRI): ≥ 80
- LED Lebensdauer: 25.000 h
- Abstrahlwinkel: 60 °
- IP Schutzart: IP20 (S3)
- Schutzklasse: I (S8)
- Umgebungstemperatur: -5°C - 35°C
- Abmessungen LxBxH: 600 mm x 50 mm x 75 mm
- Gewicht: 725 g
- Dauerbetrieb möglich
- Lichtausbeute: 95 lm/W

BEDIENUNGSHINWEISE

- Bitte beachten Sie, dass zur Installation und Montage eine weitere Person vorgesehen ist und schalten Sie unabhängig der gewählten Option zur Montage die Sicherung aus (siehe Abbildung A1 + B1).

!ACHTUNG! Bei Installation und Montage mittels Abhängung ist es zwingend erforderlich ein **flexibles** Anschlusskabel zu benutzen! Achten Sie hierbei besonders auf eine Montage außerhalb des Laufweges bzw. beachten Sie Anstoßbereiche, in dem Sie die Leuchte hoch genug hängen oder oberhalb über Objekte, wie z.B. Bürotische, montieren.

Für eine bessere Planung finden Sie nachfolgend eine mögliche Wahl des Bohrabstands der Löcher in der Decke je nach Länge der erworbenen Leuchte:

Länge Leuchte	empfohlener Bohrabstand Montagemöglichkeit A	empfohlener Bohrabstand Montagemöglichkeit B
60cm	25cm	25cm
120cm	80cm	80cm
150cm	110cm	110cm

• **A Installation und Montage mittels Abhängung:**

Bohren Sie ein geeignetes Loch in die Decke und führen Sie den mitgelieferten Dübel (Hinweis: je nach gewähltem Untergrund ist ggfs. ein anderer Dübel zu verwenden!) ein, führen Sie daraufhin die Schraube durch die Zylinderschraube analog Abbildung A1.

Führen Sie den Draht durch die Befestigungsmutter und befestigen Sie die Mutter mit der Zylinderschraube, um die Abhängung zu definieren (siehe Abbildung A1). Wiederholen Sie diesen Vorgang, um auch die zweite Abhängung zu montieren.

Nehmen Sie im Anschluss ein Montagestück, führen Sie das Bolzenschloss durch die Öffnung und verschließen Sie es mit der Kontermutter (siehe Abbildung A2). Wiederholen Sie diesen Vorgang mit dem zweiten Montagestück.

Verbinden Sie das Montagestück mit der Leuchte und verknüpfen Sie anschließend den bereits installierten Draht mit dem Montagestück, in dem Sie Knopf oberhalb der Kontermutter drücken und die gewünschte Länge des Drahtes einstellen. Durch Loslassen des Knopfs fixieren Sie die gewünschte Länge (siehe Abbildung A2+A3). Eine Skizze des grundsätzlichen Aufbaus sehen Sie in Abbildung A3.

Schließen Sie die Leuchte nachfolgend ordnungsgemäß an und achten Sie hier auf die richtige Verdrahtung (L, N und Schutzleiter analog Abbildung A4). Öffnen Sie hierzu auch den Anschlusskasten und verdrahten Sie auch hier ordnungsgemäß (siehe Abbildung A5). Nach erfolgreicher Verdrahtung verschließen Sie den Anschlusskasten wieder (siehe Abbildung A6).

Achten Sie bei der Montage darauf, dass Sie ein flexibles Anschlusskabel verwenden und beide Seiten ordnungsgemäß anschließen.

Wenn die Leuchte ordnungsgemäß angeschlossen wurde und fest montiert ist, können Sie die Sicherung wieder einschalten.

• **B Installation und Montage mittels direkter Deckenbefestigung:**

Bohren Sie ein geeignetes Loch in die Decke und führen Sie den mitgelieferten Dübel (Hinweis: je nach gewähltem Untergrund ist ggfs. ein anderer Dübel zu verwenden!) ein, führen Sie daraufhin die Schraube durch das Montagestück analog Abbildung A1.

Führen Sie diesen Schritt erneut aus, um auch das zweite Montagestück an der Decke zu befestigen.

Schließen Sie die Leuchte nachfolgend ordnungsgemäß an und achten Sie hier auf die richtige Verdrahtung (L, N und Schutzleiter). Der Anschlusskasten muss vorab geöffnet und im Anschluss wieder geschlossen werden (siehe Abbildung A2+A3).

Klemmen Sie die Leuchte an die Decke und achten Sie hierbei darauf, dass die Leuchte ausreichenden Halt besitzt (siehe Abbildung A4).

Wenn die Leuchte ordnungsgemäß angeschlossen wurde und fest montiert ist, können Sie die Sicherung wieder einschalten.

INSTALLATION

- Die Installation darf nur von ausgebildeten Fachkräften nach den geltenden Installationsvorschriften durchgeführt werden. Wenden Sie sich hierzu an einen zugelassenen Elektrofachbetrieb. (S4)
- **ACHTUNG!!** Vor der Montage muss der Stromkreis des Anschlusskabels spannungsfrei geschaltet und gegen Wiedereinschalten gesichert werden. (S5)
- Die Installationsschritte können Sie den Zeichnungen entnehmen.
- Beachten Sie die geltenden Installationsvorschriften nach VDE 0100
- Verwenden Sie zum Anschluss einen Aderquerschnitt von 0,75 - 1,5 mm².
- Schließen Sie die Leuchte nicht an einen Dimmer an.

REINIGUNG

- Schalten Sie das Produkt spannungsfrei und sichern Sie den Stromkreis gegen Wiedereinschalten.
- Lassen Sie die Leuchte ausreichend abkühlen!
- Ziehen Sie das Produkt vor der Reinigung aus der Steckdose oder trennen es vom Stromnetz!
- Zur Reinigung nur ein trockenes oder leicht feuchtes, fusselfreies Tuch, eventuell ein mildes Reinigungsmittel verwenden. Keine scheuer- oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel anwenden.

WARTUNG

- Ersetzen Sie umgehend beschädigte Schutzscheiben. (S9)
- Entfernen Sie sofort alle Verschmutzungen am Gehäuse oder der Schutzscheibe, da diese zu Überhitzung führen können.
- Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht ersetzbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, ist die gesamte Leuchte zu ersetzen.
- Lichtquelle nicht austauschbar! (S10)
- Betriebsgerät nicht austauschbar (Vorschaltgeräte, Netzteile, etc.)! (S11)

WEEE-ENTSORGUNGSHINWEIS

- Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers besagt, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss. Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie ggf. weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Die Adressen können Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung erhalten.

Auch Vertreiber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, sind verpflichtet unentgeltlich alte Elektro- und Elektronikgeräte zurückzunehmen. Diese müssen bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen sowie ohne Kauf eines Elektro- oder Elektronikgerätes auf Verlangen des Endnutzers bis zu drei Altgeräte pro Geräteart, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen. Bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln gelten als Verkaufsflächen des Vertreibers alle Lager- und Versandflächen.

Sofern das alte Elektro- bzw. Elektronikgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst für deren Löschung verantwortlich, bevor Sie es zurückgeben. Sofern dies ohne Zerstörung des alten Elektro- oder Elektronikgerätes möglich ist, entnehmen Sie diesem bitte alte Batterien oder Akkus sowie Altlampen, bevor sie es zur Entsorgung zurückgeben, und führen diese einer separaten Sammlung zu. (S12)

SERVICE

- Haben Sie Fragen zu unserem Produkt oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter www.rev.de über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an service@rev.de. Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.

REV ADRESSE + SERVICE TELEFONNUMMER

- REV Ritter GmbH
Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de
E-Mail: service@rev.de • (D) (AT) Service-Telefon: 00800 50 00 27 35*
*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend