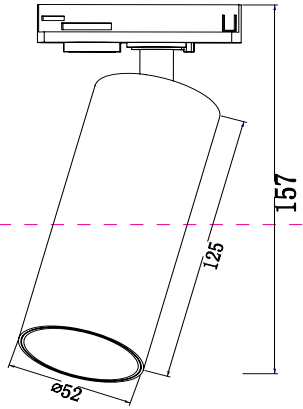
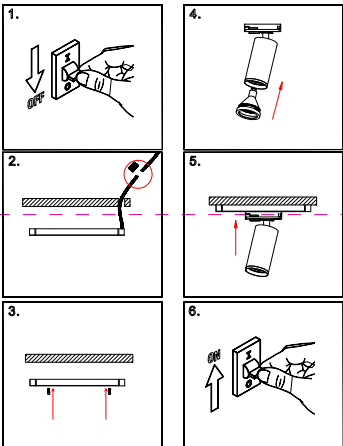


Instruction



MAX 12W
1050 Lumen

Model: TR021-1-12W3K
Collection: Single phase



Wall Lamps



Montageanleitung:

- Schalten Sie vor Installation der Leuchte über den Hauptschalter den Strom ab.
- Bereiten Sie den Platz vor, an dem Sie die Leuchte anbringen wollen: Für Einbauleuchten mit einer Montagebohrung und für Anbauleuchten mit einem Keil. Sie ein 220-240V 50Hz Stromkabel, wenn möglich mit Erdungsleiter, zum Einbauort.
- Verbinden Sie die Leuchte mit dem 220-240V 50Hz Stromkabel. Wenn die Befestigung der Leuchte nicht durch eine Bohrung erfolgt, stellen Sie die Befestigung der Leuchte in der Montagebohrung oder an dafür vorgesehenen Platz.
- Verbinden Sie die Glühbirne in der Fassung.
- Schalten Sie den Strom an und überprüfen Sie die Funktionstüchtigkeit der Leuchte.

Assembly Manual:

- The installation of the lamp shall be performed with the power supply disconnected.
- Prepare a place to install the lamp: a mounting hole for built-in lamps and a keel for surface-mounted lamps.
- Take 220-240V 50Hz power wires, including a grounding wire, if any, out to the installation location.
- Connect the lamp to the 220-240V 50Hz power supply network. If the lamp has a grounding wire, it shall be also connected.
- Install the lamp in the mounting hole/keel and secure tightly.
- Install a bulb in the socket and fix the bulb.
- Turn on the power supply for the lamp and make sure that the lamp operates properly.

Інструкція з монтажу:

- Установку світильника здійснюється при вимкненні електрики мережі.
- Підготувати місце для установки світильника - монтажний отвір для вбудованих, посадочне місце для накладних.
- Взяти до уваги, що для встановлення світильника необхідно мати 220-240V 50 Гц, в тому числі, дрот заземлення, якщо він є в світильнику.
- Підключити світильник до мережі 220-240В 50 Гц. Якщо в світильнику передбачений дрот заземлення, його також необхідно підключити.
- Встановити світильник в отвір/кегель і надійно закріпити.
- Встановити лампу у лямпу і зафіксувати її.
- Включити подачу електричного струму до світильника і переконатися в його правильній роботі.

Інструкція по установке:

- Установку світильника осуществляется при выключенной электрики.
- Подготовить место для установки светильника: монтажное отверстие для встраиваемых, посадочное место - для накладных.
- Выбрать в месте установки провода питания 220-240V 50 Гц.
- Подключить светильник к сети 220-240В 50 Гц. Если в светильнике предусмотрен провод заземления, его также необходимо подключить.
- Установить светильник в монтажное отверстие/посадочное место.
- Укрепить лампу в цоколе и зафиксировать ее.
- Включить подачу питания на светильник и убедиться в его корректной работе.

Vertretung des Herstellerwerks / Manufacturer factory
 affiliate / Filiale de l'usine du fabricant / Filiale di fabbrica
 produttore / Filial de la fabrica / Fabrica de filial / Sube
 Fabrika / Cabang Pabrik / Branch Factory / Fabbrica de rambla
 / Branch Factory / Oddział Fabryka / Filialna závoda
 magrovanteri / Одино заводу виробника / Одино
 завод-представителів / Одино завод-представителів /
 Делегация завода-производителя / Представителів
 фабрици / 代表工廠 / 代表工廠 / China.

Sicherheitshinweis

Lesen Sie die Anleitung vor dem Aufbau der Leuchte durch und beachten Sie diese bis zum Abbau der Nutzungsdauer des Produktes an!

Sicherheitsvorschriften:

- Die Installation und der Anschluss der Leuchte sollen durch qualifizierte Fachkräfte erfolgen.
- Aufhängung: Stellen Sie das Stromnetzgerät ab, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Ein Loch für den Leuchtkabel sollte 8cm oberhalb des Kabels getagelt werden.
- Die Verkabelung muss mit einem geeigneten Einbauelement durchgeführt werden.
- Die Verkabelung der Leuchte muss mit einem geeigneten Einbauelement werden.
- Nicht-Schulterzug: Wendenung der Leuchte ist erlaubt. Leuchten mit einer Schutzart von weniger als IP23, die für die Verbindung von Fremdlernen vorgesehen sind, dürfen nicht im Freien installiert werden. Installieren Sie die Leuchte so, dass sie bei Regen nicht in Kontakt mit Wasser kommt.
- Lichtstrahl: Schirmkontakt müssen so verlegt sein, dass diese nicht veralt oder gerührt werden.
- Stille: Der Leuchtkabel oder die Netzanforderung beschreibung sind, als Kabel ohne zu legen so zu installieren, dass das Stille oder Verklebung durch -Lötlot. Sie die Befehle vermeiden. Trennen Sie die Leuchte vom Stromnetz und warten Sie, bis die Befehle stabilieren.
- Warten Sie den Licht und Leuchte der Befehle entsprechend den Vorgaben auf dem Anbauhand. Bitte die Installierte Birne eine von der Herstellerbox abwechseln. Lassen Sie die Leuchte der Herstellerbox verwenden für die Einbauelemente, die auf der Verpackung angegeben sind.
- Ein- und Auslöschung am Stromnetz: 220-240 V 50 Hz.
- Bedenken Sie die Leuchte nicht ab-
- Von Kindern fernhalten.

Bewahren Sie die Leuchten in der Originalverpackung in geschlossenen oder verschweißt Metallbehältern (Prüfung bei einer Temperatur von -50°C zu +60°C). Bewahren Sie die Leuchten in der Originalverpackung, mit einem Typ der nicht nass werden und lassen Sie diese abgestimmten Marken nicht aus.

Die Leuchten werden in der Originalverpackung, mit einem Typ der geschlossenen Universalnetzeil befindet, das für die Universalnetzeil und Schutz vor Umwelteinwirkungen vorgesehen sind. Schützen Sie die Leuchten gegen mechanische Beschädigungen und hohe Vibration während des Transports. Kalten mit Umweltschutzmaterialien (wie z. B. Kunststoff, Holz, Metall, etc.) nicht in Kontakt lassen. Die Leuchte sollte nicht in der Nähe von Wasser oder Feuchtigkeit aufbewahrt werden.

Zusätzliche Angaben:
Symbole, die in der Originalverpackung auf dem Produkt verpackt sind, sind auf der Produktverpackung angegeben:

- Schutzart II: Diese Birne muss mittels eines Schutzverdrahtungssystems (gepö-gepötes Kabel) an die Schutzblechklappe angeschlossen sein.
 - Schutzart II: Doppelte oder verstärkte Isolierung ist vorgesehen. Schutzverdrahtung ist nicht nötig.
 - Schutzart II: Niederspannungsfeldschutz.
 - Diese Leuchten sind nicht zum Hausanbau vorgesehen. Sie müssen bei einer Einbringung vorgesehen, die zur Entsorgung von elektrischen Geräten geeignet ist.
 - Bedienungselemente:**
 - Das Bedienungs nicht mit dem Hausanbau versehen. Sie müssen bei einer Einbringung vorgesehen, die zur Entsorgung von elektrischen Geräten geeignet ist.
 - Schutzart II: Niederspannungsfeldschutz.
- Stellen Sie das Strom aus, bevor Sie das Produkt erheben. Wenn Sie mit dem Produkt arbeiten, verwenden Sie die folgenden Schutzmaßnahmen: Schützen Sie das Bedienungs nicht mit dem Hausanbau versehen. Sie müssen bei einer Einbringung vorgesehen, die zur Entsorgung von elektrischen Geräten geeignet ist.
- Dieses Produkt ist für den Innenbereich vorgesehen und ist für den Einsatz im Freien nicht geeignet. Es ist für den Einsatz im Freien nicht geeignet. Es ist für den Einsatz im Freien nicht geeignet. Es ist für den Einsatz im Freien nicht geeignet.
- Das Handlingsanleitung ist auf dem Produkt verpackt im Format des Produkthandbuchs. Bitte lesen Sie das Produkt-Handbuchs für weitere Informationen. Wenn Sie das Produkt in einem anderen Land verwenden, lesen Sie das Produkt-Handbuchs für weitere Informationen. Wenn Sie das Produkt in einem anderen Land verwenden, lesen Sie das Produkt-Handbuchs für weitere Informationen.
- Verkaufsstamm: _____
- Arbeitsbereich: _____
- Stempel des Händlers und Unterschrift des Verkäufers: _____

Safety guidelines

Safety and reliability are guaranteed only when installation instructions are properly followed. Please keep this instruction sheet for future reference.

Safety Requirements:

- As indicated by specific regulations, the lighting fitting should be installed by a qualified electrician.
- Always isolate power before commencing installation, maintenance or repair.
- The strength of the lighting fixture attachment point shall conform to the lighting fixture weight.
- Use lighting fixtures in accordance with their intended rated output.
- Do not use lighting fixtures, which are designed for illumination of indoor living spaces and which are less than 23, for outdoor applications. In a room with high humidity, it is recommended to install lamps with IP44 protection or higher.
- An element of the connection to the power supply shall be free from dust and debris and it is mandatory that it be replaced exclusively by the manufacturer's distribution or by a qualified electrician.
- Before the replacement of a light bulb, cut off the power supply of the lighting fixture and wait until the light bulb has cooled off.
- Only use lamps which do not exceed the maximum specified wattage.
- Electrical safety: Insulated by 220-240V/50Hz power supply.
- Do not cover the lighting fixture.
- Keep safe from children.
- Lamps should be stored in their original packaging. Do not expose to humidity.
- Handle with care. Lighting fixture are supplied in their original packaging, ensuring their safety and protection.
- Lamps should be stored in their original packaging in closed boxes with natural ventilation, temperature from -50 to +60°C and relative humidity up to 90%.
- Handle with care. Lighting fixtures are supplied in their original packaging, ensuring their safety and protection. During the replacement of the lighting fixture should be protected from mechanical damage and excessive vibration. It is forbidden to throw the boxes with lighting fixtures into a fire.

Description of Symbols:
All electrical symbols are indicated on the product's package.

- Class I Electrical safety: Insulated by the main insulation and an additional protective conductor (earthling) connected with the metal frame of the lamp. Earthing is obligatory.
 - Class II Electrical safety: Insulated by the main insulation and a double or reinforced insulation. Earthing is not necessary.
 - Class III Electrical safety: Insulated by very low power supply (less than 50 Volt, Earthing not needed).
 - Do not put this product in regular household waste until the end of its lifetime. You shall discard it in the place intended for waste electrical equipment.
- Maintenance Guidelines:**
- Always isolate power before commencing installation, maintenance or repair.
 - Always use the correct tools and components for repair work.
 - Wait for the lamp to cool down completely before replacement.
 - Use only the type of lamp that is specified in the technical data sheet.
 - When you cannot find the spare or connecting part from whom you have purchased the product.
 - The manufacturing company provides a 2-year warranty on LED products designed for use with the Lamp and Controls for Lamp with an integrated LED module. The warranty does not cover accessories or components that are not specified in the scope of the warranty certificate. Warranty obligations do not apply in the case of mechanical damage to the lamp, violation of the conditions of installation and use, or use of the lamp in conditions that are not specified in the technical data sheet. Warranty does not cover consequential damage (fire, electrical injury, etc.).
- Date of sale: _____
- Arbeitsbereich: _____
- Store stamp and seller signature: _____

Инструкция по технике безопасности

Информация, содержащаяся в данной инструкции, необходимо изучить перед установкой светильника и сохранять до окончания срока эксплуатации изделия.

Требования безопасности:

- Установка и подключение светильника должны производиться квалифицированными специалистами.
- Всегда отключайте питание, прежде чем приступать к установке, обслуживанию или ремонту изделия.
- Перед подключением светильника убедитесь, что технические данные цепи соответствуют данным, указанным на упаковке.
- Всегда используйте светильник только для его intended use.
- Используйте светильники по назначению. Не используйте на улице светильники, предназначенные для использования в помещении (повышенной влажности). Всегда проверяйте рекомендации производителя (включая информацию о защите IP44 и выше) перед установкой светильника.
- Все элементы подключения к электропитанию должны быть свободными от пыли и влаги.
- Если светильник не работает, замените его на новый, соответствующий техническим характеристикам.
- При использовании светильника необходимо обеспечить его вентиляцию.
- Не используйте светильник в условиях повышенной влажности и высокой температуры.
- Не используйте светильник в условиях повышенной влажности и высокой температуры.
- Не используйте светильник в условиях повышенной влажности и высокой температуры.
- Не используйте светильник в условиях повышенной влажности и высокой температуры.

Описание символов:
Все электрические символы указаны на упаковке изделия.

- Класс I Электрозащита: Изолирован основной изоляцией и дополнительной защитной изоляцией (земляной провод), соединенной с металлическим корпусом изделия (металлический корпус).
 - Класс защиты II: Электрозащита двойная или усиленная, изоляция, двойная или усиленная.
 - Класс защиты III: Электрозащита низковольтная.
- Не помещайте это изделие в обычные бытовые отходы до конца его жизненного цикла. Вы должны утилизировать его в месте, предназначенном для электрических отходов.
- Инструкция по обслуживанию:**
- Всегда отключайте питание перед началом установки, обслуживания или ремонта изделия.
 - Всегда используйте только инструменты и компоненты, предназначенные для ремонта изделия.
 - Дождитесь полного остывания лампы перед ее заменой.
 - Используйте только лампы, соответствующие данным, указанным на упаковке.
 - Если вы не можете найти запасную часть, обратитесь к месту покупки.
 - Компания-производитель предоставляет гарантию 2 года на светильники, предназначенные для использования в помещении. Гарантия не распространяется на аксессуары и компоненты, которые не указаны в техническом описании светильника.
 - Гарантийные обязательства не действуют в случае механического повреждения светильника.
 - Гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в процессе использования.
 - Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, поврежденные в процессе использования.
- Дата продажи: _____
- Arbeitsbereich: _____
- Страна изготовителя и подпись продавца: _____

Інструкція з техніки безпеки

Інформація, що міститься в цій інструкції, необхідно уважно прочитати перед установкою світильника і зберігти до закінчення терміну експлуатації виробу.

Вимоги безпеки:

- Установку та підключення світильника повинні проводити кваліфіковані фахівці.
- Завжди відключайте живлення, перш ніж приступати до встановлення, обслуговування або ремонту виробу.
- Перед підключенням світильника переконайтеся, що технічні дані мережі відповідають даним, вказаним на упаковці.
- Завжди використовуйте світильник тільки за його призначенням.
- Використовуйте світильники за призначенням. Не використовуйте на вулиці світильники, призначені для використання в приміщенні (позвищеної вологотності). Завжди перевіряйте рекомендації виробника (включаючи інформацію про захист IP44 та вище) перед встановленням світильника.
- Всі елементи підключення до електроживлення повинні бути вільними від пилу та вологи.
- Якщо світильник не працює, замініть його на новий, який відповідає технічним характеристикам.
- При використанні світильника необхідно забезпечити його вентиляцію.
- Не використовуйте світильник в умовах підвищеної вологотності та високої температури.
- Не використовуйте світильник в умовах підвищеної вологотності та високої температури.
- Не використовуйте світильник в умовах підвищеної вологотності та високої температури.
- Не використовуйте світильник в умовах підвищеної вологотності та високої температури.

Опис символів:
Всі символи вказані на упаковці виробу.

- Клас I Електрозахист: Ізолюваний основною ізоляцією та додатковою захисною ізоляцією (земляний провід), що з'єднано з металевим корпусом виробу (металевий корпус).
 - Клас захисту II: Перегороджена подвійна або посилена ізоляція. Зменшена захищеність на порозі.
 - Клас захисту III: Світлинний низької напруги.
- Не вносьте це изделие в обычные бытовые отходы до конца его жизненного цикла. Вы должны утилизировать его в месте, предназначенном для электрических отходов.
- Інструкція з обслуговування:**
- Завжди відключайте живлення перед початком установки, обслуговування або ремонту виробу.
 - Завжди використовуйте тільки інструменти та компоненти, призначені для ремонту виробу.
 - Дождіться повного остывания лампы перед її заміною.
 - Використовуйте тільки лампи, відповідні даним, вказаним на упаковці.
 - Якщо ви не можете знайти запасну частину, зверніться до місця покупки.
 - Компанія-виробник надає гарантію 2 роки на світильники, призначені для використання в приміщенні. Гарантія не поширюється на аксесуари та компоненти, які не вказані в технічній документації світильника.
 - Гарантійні зобов'язання не діють в разі механічного пошкодження світильника.
 - Гарантія не поширюється на вироби, пошкоджені в процесі використання.
 - Гарантія не поширюється на вироби, пошкоджені в процесі використання.
- Дата продажу: _____
- Arbeitsbereich: _____
- Страна изготовителя / подпись продавца: _____