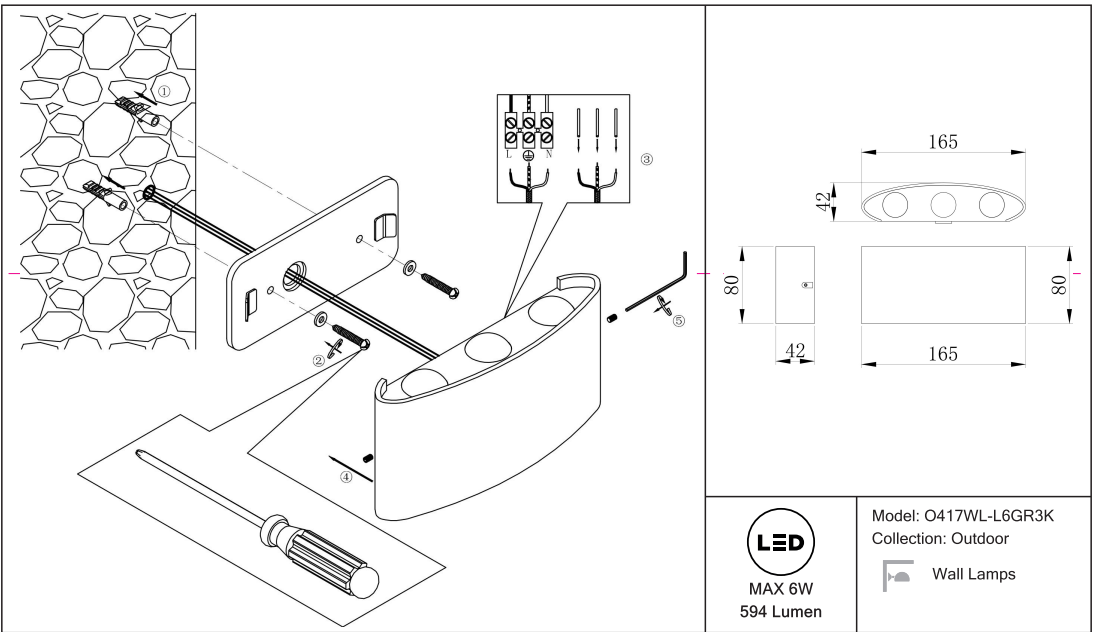


# Instruction



## Montageanleitung:

- Schauen Sie vor Installation der Leuchte über den Hauptschalter den Strom
- Bereiten Sie den Platz vor, an dem Sie die Leuchte anbringen wollen: Für Einbauleuchten mit einer Montagebohrung und für Anbauleuchten mit einem Vertiefungsloch in der Wand. Bei der Montage der Leuchte 220-240V 50Hz Stromnetz, wenn möglich mit Erdungsableitung, zum Einbauort.
- Verbinden Sie die Leuchte mit dem 220-240V 50Hz Stromnetz. Wenn die Befestigung der Leuchte nicht durch die Montagebohrung oder an dafür vorgesehenen Platz, Befestigen Sie die Leuchte in der Montagebohrung und sichern Sie die Befestigung 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
- Prepare a place to install the lamp: a mounting hole for built-in lamps and a seat for surface-mounted lamps.
- Take 220-240V 50Hz power wires, including a grounding wire, if any, out from the wall.
- Connect the lamp to the 220-240V 50Hz power supply network. If the lamp has a grounding wire, it shall be also connected.
- 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:

- Установіть світлодіодна забігована при вимкненні електрики мережі.
- Підготуйте місце для установки світлодіодна - монтажний отвір для вбудованих, посадочне місце для накладних.
- Виведіть дроти живлення мережі 220-240V 50 Гц, в тому числі дрот заземлення, якщо він є, в стіну.
- Підключіть світлодіод до мережі 220-240В 50 Гц. Якщо в світлодіоді передбачено дрот заземлення, його також необхідно підключити.
- Встановіть світильник в отвір/накладний отвір / посадочне місце і надійно закріпіть.
- Включіть лампу у лямпочку і зафіксувати її.
- Увімкніть подачу електричного струму до світлодіодна і переконатися в тому, що лампа працює правильно.

## Инструкция по установке:

- Установите светодиодная осуществляется при выключенной электрике для установки светодиодных: посадочное место - для накладных.
- Вывести в месте установки провода питания 220-240V 50 Гц, в том числе провод заземления, если он есть, в стену.
- Подключите светодиод до сети 220-240В 50 Гц. Если в светодиодном предусмотрено провод заземления, его также необходимо подключить.
- Установить светодиодник в монтажное отверстие/посадочное место и надежно закрепить.
- Установить лампу в цоколь и зафиксировать ее.
- Включить подачу питания на светодиодник 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 / Šube**  
**Fabrika / Cabang pabrik / Branch factory / Fabrics de rampla**  
**/Branch factory / Oddział fabryki / Filialna zavoda**  
**magazinov / Один заводу виробника / Один**  
**завод-виробничий завод / 一个工厂 / 一个工厂**  
**Директор завода / Директор / 工厂主任 / 工厂主任**  
**factorymanager / 厂长 / 厂长 / 厂长**



## Sicherheitshinweis

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

### Sicherheitsvorschriften:

- Die Installation und der Anschluss der Leuchte sollen durch qualifizierte Fachkräfte erfolgen.
- **Achtung!** Schalten Sie das Stromversorgung ab, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Vor der Montage der Leuchte achten Sie sicher das hohe Spannungsversorgung an der Versorgungsleitung. Professionellere Elektriker werden empfohlen.
- Die Isolierung der Leuchte muss mit einem geeigneten Einleitung drehen werden.
- Nicht-Schulung zur Verwendung der Leuchte ist erlaubt. Leuchten mit einer Schutzart von weniger als IP23, die für die Verbindung von Fremdstrom vorgesehen sind, dürfen nicht im Freien installiert werden. Installieren Sie die Leuchte in einem geschützten Bereich.
- Im Falle von Stromausfall: Schließen Sie die Leuchte an einem geerdeten Lichtstromkabel an, wenn nicht anders angegeben.
- **Warnung:** Die Leuchte darf nicht an Netzschutzableitung angeschlossen werden.
- Stellen Sie das Lichtstromkabel so ein, dass der Leuchte ein ausreichendes Kabelvermögen zur Verfügung steht, das ein Minimum von 20 cm beträgt, das die Verbindung zum Lichtstromkabel sicherstellt.
- Bevor Sie die Birnen wechseln, trennen Sie die Leuchte vom Stromnetz und warten Sie, bis die Birnen abkühlen.
- Warten Sie den 10 min und Leistung der Birnen entsprechend dem Vorgehen auf dem Anbauhandbuch. Bitte die Hersteller Birne eine von der Herstellerbox abwechselnd einbauen, nachdem der Hersteller keine Vermutung für die Birnenqualität.
- Die Leuchte darf nicht an Stromnetz 220-240 V 50 Hz.
- Für den Anschluss an Stromnetz 220-240 V 50 Hz.
- Prüfen Sie die Leuchte nicht ab.
- Von Kindern fernhalten.
- Benutzen Sie die Leuchte in der Originalverpackung in geschlossenen oder versiegelten Behältern, nachdem Sie eine Temperatur von  $-50^{\circ}\text{C}$  bis  $+40^{\circ}\text{C}$  erreicht hat.
- Nicht rauchen und setzen Sie diese angrenzenden Medien nicht aus.
- Die Leuchten werden in der Originalverpackung mit jedem Typ der geschlossenen Universalnetzspannung, Schutz der die Universalität und Schutz vor Umwelteinwirkungen Universalnetzspannung, Schutz der die Universalität und Schutz vor Umwelteinwirkungen und hohe Variabilität während des Transports. Kann es in der Verpackung nicht geöffnet werden.

### Zeichenerklärung: Symbole geben Symbole sind auf der Produktverpackung angegeben:

- Schutzart I Diese Birne muss mittels eines Schutzverdrahtungssystems (geil-grünes Kabel) an die Schutzblechklammer angeschlossen sein.
- Schutzart II Doppelte oder verstärkte Isolierung ist vorgesehen. Schutzverdrahtung ist nicht nötig.
- Schutzart III Niederspannungsfeldschutz.
- Das Erdkabel nicht mit dem Hausnetz anschlüssen, Sie müssen es bei der Einrichtung entsorgen, die zur Entsorgung von elektrischen Geräten geeignet ist.
- Bedienungsanleitung:** Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen, die Sie beachten sollten, bevor Sie das Produkt verwenden. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung oder Teile der Stromleitung. Sie das Erdkabel nicht mit dem Hausnetz anschlüssen, Sie müssen es bei der Einrichtung entsorgen, die zur Entsorgung von elektrischen Geräten geeignet ist.
- Wichtig:** Bei der Montage des Produktes müssen Sie die Stromleitung nach dem Herstellerantrag für die Montage des Produktes lesen, bevor Sie die Montage des Produktes beginnen. Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Herstellers des Produktes vor der Montage des Produktes, bevor Sie die Montage des Produktes beginnen. Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Herstellers des Produktes vor der Montage des Produktes, bevor Sie die Montage des Produktes beginnen.

Das Herstellerantrag ist ein Dokument, das die Informationen über die Montage des Produktes enthält. Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Herstellers des Produktes vor der Montage des Produktes, bevor Sie die Montage des Produktes beginnen. Lesen Sie die Bedienungsanleitung des Herstellers des Produktes vor der Montage des Produktes, bevor Sie die Montage des Produktes beginnen.



## 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 must shall conform to the lighting fixture weight.
- Use lighting fixtures in accordance with their intended safety rating. Do not use lighting fixtures, which are designed for illumination of indoor living spaces and which has less than IP23, for outdoor applications; In a room with high humidity, it is recommended to install lamps with IP44 protection of higher.
- An element of the connection to the power supply shall be free from dust and debris; it is arranged to be replaced exclusively by the manufacturer, distributor 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 guaranteed 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  $-50^{\circ}\text{C}$  to  $+40^{\circ}\text{C}$  and relative humidity up to 90% is allowed.
- Handle with care. Lighting fixtures are supplied in their original packaging, ensuring their safety and protection. During the transportation the lighting fixtures should be protected from mechanical damage and excessive vibration. It is forbidden to throw the boxes with lighting fixtures into.
- **Description of Symbols:**  
All electrical symbols are indicated on the product's package.
- Class I Electrical safety guaranteed by the main insulation and an additional protective conductor (earthing) connected with the metal frame of the lamp. Earthing is obligatory.
- Class II Electrical safety guaranteed by the main insulation and a double or reinforced insulation. Earthing not necessary.
- Class III Electrical safety guaranteed by very low power supply (less than 50 Volt, Earthing optional).
- 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.
- 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.
- 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  $-50^{\circ}\text{C}$  to  $+40^{\circ}\text{C}$  and relative humidity up to 90% is allowed.
- Handle with care. Lighting fixtures are supplied in their original packaging, ensuring their safety and protection. During the transportation the lighting fixtures should be protected from mechanical damage and excessive vibration. It is forbidden to throw the boxes with lighting fixtures into.

The manufacturing company provides a 2-years warranty on LED products designed for use with our lamps and sockets with an approved UL certificate. The warranty does not cover the lighting fixture or the lamp. The warranty does not cover the maintenance of the lamp, which is the responsibility of the user. The warranty does not cover the maintenance of the lamp, which is the responsibility of the user. The warranty does not cover the maintenance of the lamp, which is the responsibility of the user.



## Инструкция по технике безопасности

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

### Требования безопасности:

- Установка и подключение светильника должны проводиться квалифицированным электриком.
- Внимательно прочитайте все инструкции по установке.
- Перед подключением светильника убедитесь, что технические данные сети соответствуют данным, указанным на упаковке.
- Всегда изолируйте электропроводку до начала выполнения его работы, включая светильник, до начала его подключения.
- Используйте светильники по назначению. Не используйте на улице светильники, предназначенные для использования в помещении (повышенная влажность, сильные контакты, сильный ветер и т.д.). Рекомендуется устанавливать светильники с защитой IP44 и выше.
- Если название подключения к электропроводке должно быть рабочим, оно должно быть корректно.
- Выводите провода и кабели через отверстия в стене и крыше.
- При установке светильника убедитесь, что он установлен в соответствии с инструкцией по установке.
- Используйте только лампы, указанные в спецификации.
- Не используйте лампы, мощность которых превышает указанную на упаковке.
- Не закрывайте светильники.
- Для подключения электропитания 220-240В 50Гц.
- Не накрывайте светильники.
- Беречь от детей.
- Если вы заметили какие-либо повреждения или неисправности, немедленно сообщите об этом производителю.
- Для хранения светильников храните их в оригинальной упаковке.
- Не используйте светильники в местах с высокой влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.

### Описание символов:

- Класс защиты I. Предусмотрена двойная или усиленная изоляция. Защита заземлением не требуется.
- Класс защиты II. Сетевый кабель низкой напряжения.
- Не показывать это изделие в обычные бытовые отходы и в мусор, предназначенный для электрических отходов.
- Инструкции по обслуживанию:
- Всегда изолируйте электропроводку до начала выполнения его работы, включая светильник, до начала его подключения.
- Используйте только лампы, указанные в спецификации.
- Не используйте лампы, мощность которых превышает указанную на упаковке.
- Не закрывайте светильники.
- Для подключения электропитания 220-240В 50Гц.
- Не накрывайте светильники.
- Беречь от детей.
- Если вы заметили какие-либо повреждения или неисправности, немедленно сообщите об этом производителю.
- Для хранения светильников храните их в оригинальной упаковке.
- Не используйте светильники в местах с высокой влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.



## Инструкция э техники безопасности

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

### Важные заметки:

- Установка и подключение светильника должны проводиться квалифицированным электриком.
- Внимательно прочитайте все инструкции по установке.
- Перед подключением светильника убедитесь, что технические данные сети соответствуют данным, указанным на упаковке.
- Всегда изолируйте электропроводку до начала выполнения его работы, включая светильник, до начала его подключения.
- Используйте светильники по назначению. Не используйте на улице светильники, предназначенные для использования в помещении (повышенная влажность, сильные контакты, сильный ветер и т.д.). Рекомендуется устанавливать светильники с защитой IP44 и выше.
- Если название подключения к электропроводке должно быть рабочим, оно должно быть корректно.
- Выводите провода и кабели через отверстия в стене и крыше.
- При установке светильника убедитесь, что он установлен в соответствии с инструкцией по установке.
- Используйте только лампы, указанные в спецификации.
- Не используйте лампы, мощность которых превышает указанную на упаковке.
- Не закрывайте светильники.
- Для подключения электропитания 220-240В 50Гц.
- Не накрывайте светильники.
- Беречь от детей.
- Если вы заметили какие-либо повреждения или неисправности, немедленно сообщите об этом производителю.
- Для хранения светильников храните их в оригинальной упаковке.
- Не используйте светильники в местах с высокой влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.

### Опис символов:

- Класс защиты I. Предусмотрена двойная или усиленная изоляция. Защита заземлением не требуется.
- Класс защиты II. Сетевый кабель низкой напряжения.
- Не показывать это изделие в обычные бытовые отходы и в мусор, предназначенный для электрических отходов.
- Инструкции по обслуживанию:
- Всегда изолируйте электропроводку до начала выполнения его работы, включая светильник, до начала его подключения.
- Используйте только лампы, указанные в спецификации.
- Не используйте лампы, мощность которых превышает указанную на упаковке.
- Не закрывайте светильники.
- Для подключения электропитания 220-240В 50Гц.
- Не накрывайте светильники.
- Беречь от детей.
- Если вы заметили какие-либо повреждения или неисправности, немедленно сообщите об этом производителю.
- Для хранения светильников храните их в оригинальной упаковке.
- Не используйте светильники в местах с высокой влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.
- Не используйте светильники в помещениях с повышенной влажностью.

The manufacturing company provides a 2-years warranty on LED products designed for use with our lamps and sockets with an approved UL certificate. The warranty does not cover the lighting fixture or the lamp. The warranty does not cover the maintenance of the lamp, which is the responsibility of the user. The warranty does not cover the maintenance of the lamp, which is the responsibility of the user. The warranty does not cover the maintenance of the lamp, which is the responsibility of the user.