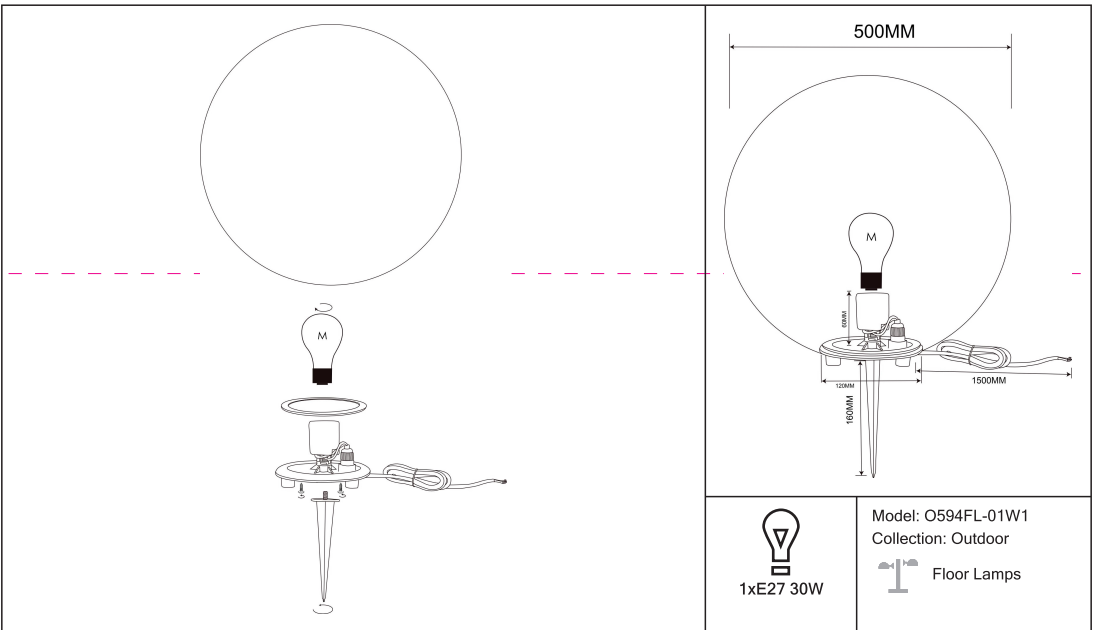


# Instruction



## 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 Vertiefungsbügel ein 220V-240V 50Hz Stromloch, wenn möglich mit Erdungsbohle, zum Einbauort.
- Verbinden Sie die Leuchte mit dem 220V-240V 50Hz Stromnetz. Wenn die Befestigung des Leuchtes nicht durch einen Vertiefungsbügel oder an dafür vorgesehenen Platz Leuchte in der Montagebohrung oder an dafür vorgesehenen Platz Leuchte in der Montagebohrung erfolgt, sind die Befestigungspunkte der Leuchte in der Fassung, Schrauben 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 off.
- Prepare a place to install the lamp: a mounting hole for built-in lamps and a seat for surface-mounted lamps.
- Take 220V-240V 50Hz power wires, including a grounding wire, if any, out of the wall.
- Connect the lamp to the 220V-240V 50Hz power supply network. If the lamp has a grounding wire, it shall be also connected.
- Install the lamp in the mounting hole/socket and secure tightly.
- Install a bulb in the socket and fix the bulb.
- Switch on the power supply for the lamp and make sure that the lamp operates properly.

## Інструкція з монтажу:

- Установіть світлоприймача зафіксуйтеся при вимкненні електрики мережі.
- Підготуйте місце для установки світильника - монтажний отвір для вбудованих, посадочне місце для накладних.
- Виведіть в місце установки проводів напруги 220V-240V 50 Гц.
- Підключіть дроти до мережі 220V-240V 50 Гц. Якщо в світильнику передбачений дрот заземлення, його також необхідно підключити.
- Підключіть дроти до мережі 220V-240V 50 Гц. Якщо в світильнику передбачений дрот заземлення, його також необхідно підключити.
- Встановіть лампу у лямпочку і зафіксуйте її.
- Включіть подачу електричного струму до світильника і перевіртеся в ньому правильну роботу.

## Инструкция по установке:

- Установите светильника осуществляется при выключенной электрике.
- Подготовить место для установки светильника: монтажное отверстие для встраиваемых, посадочное место для накладных.
- Вывести в место установки провода напруги 220V-240V 50 Гц.
- Подключите дроты до мережі 220V-240V 50 Гц. Если в светильнике предусмотрено дрот заземления, его также необходимо подключить.
- Установить светильник в монтажное отверстие/посадочное место.
- Установить лампу в цоколь 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 / Fabrika de raminta  
/ Branch Factory / Oddzial Fabryka / Oficina завода  
материалов / Oficina заводу виробництва / Oficina  
desarrolladora de materiales / Oficina de desarrollo de  
materiales / Дирекция завода / Директорство / Директорство  
fabrik/manufaktur / 工厂 / 工厂 / 工厂 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.
- Befolgen Sie die Stromverdrahtung nach dem Symbol der Installation.
- Die Leuchte darf nicht abgedeckt sein, daher darf Sperrstromversorgung nicht an der Versorgungsleitung, sondern direkt an der Leuchte angeschlossen werden.
- Die Isolierung der Leuchte muss mit einem geeigneten Einbauelement versehen sein. Die Isolierung muss mit einem geeigneten Einbauelement versehen sein, das die Leuchte mit einer Schutzart von mind. IP 23, die die Leuchte vor Feuchtigkeit vor Regen schützt, decken nicht im Freien installiert werden. Installieren Sie die Leuchte in einem geschützten Bereich.
- Die Leuchte darf nicht in einem Raum mit hoher Luftfeuchtigkeit (Bäder, Saunen, Schwimmbäder) installiert werden.
- Elektrische Stromleitungen müssen so verlegt sein, dass diese nicht verdrückt werden.
- Stellen Sie die Leuchte nicht auf Netzschutztafel bedingt durch die Kabel von der Leuchte ab, so dass die Leuchte durch die Kabel von der Leuchte abgerissen werden kann.
- Bevor Sie die Birnen austauschen, trennen Sie die Leuchte vom Stromnetz und warten Sie, bis die Birnen abkühlen.
- Warten Sie den Aufbau und die Leistung der Birnen entsprechend den Vorgaben auf dem Anbauhinweis. Bitte die Hersteller Birne eine von den Herstellerangaben abweichende Leistungszahl, bestimmt der Hersteller keine Verantwortung für die Leuchte.
- Für den Anschluss am Stromnetz 220-240 V 50 Hz:
  - Prüfen Sie die Leuchte nicht ab.
  - Von Kindern fernhalten.
- Bewahren Sie die Leuchte in der Originalverpackung in geschlossenen oder verschweißten Behältern für den Transport vor -50° bis +40° Grad Celsius nicht lassen werden und setzen Sie diese geeigneten Medien nicht aus.
- Die Leuchte werden in der Originalverpackung, mit jedem Typ der geschlossenen Universalnetzteil befindet, das die Universalität und Schutz vor Umwelteinwirkungen gewährleistet. Schützen Sie die Leuchte gegen mechanische Beschädigungen und hohe Vibration während des Transports. Kalten mit Feuchtigkeit in Kontakt lassen.

**Zusätzliche gültige Symbole sind auf der Produktverpackung angebracht:**

- ➊ Schutzart II: Diese Birne muss mittels eines Schutzverdrahtungssystems (gepl-gepres Kabel) an die Schutzkleinspannung angeschlossen sein.
- ➋ Schutzart II: Doppelte oder verstärkte Isolierung ist vorgesehen, Schutzverdrahtung ist nicht nötig.
- ➌ Schutzart II: Niederspannungsfeldschutz.
- ➍ Das Erdkabel nicht mit dem Hausnetz angeschlossen, Sie müssen es bei der Einrichtung entsprechend die zur Entsorgung von elektrischen Geräten geeignet ist.

**Bedienungsanleitung:**

Die Leuchte ist für den Einsatz im Innenbereich vorgesehen. Sie sind nicht für den Einsatz im Außenbereich geeignet. Die Leuchte ist für den Einsatz im Innenbereich vorgesehen. Sie sind nicht für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

**Verhaltenshinweise:**

Das Herstellen, Reparieren, Modifizieren und Aufarbeiten des Produktes ist nicht zulässig. Das Herstellen, Reparieren, Modifizieren und Aufarbeiten des Produktes ist nicht zulässig.

**Abkürzungen:**

Stempel des Herstellers 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 must comply with 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 have a lumen flux 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. The element is designed 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 determined 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 +40C 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.

**Description of Symbols:**

- ➊ Class I Electrical safety determined by the main insulation and an additional protective conductor (earthling) connected with the metal frame of the lamp. Earthing is obligatory.
- ➋ Class II Electrical safety determined by the main insulation and a double or reinforced insulation. Earthing not necessary.
- ➌ Class II: Electrical safety guaranteed by very low power supply (less than 50 Volt, Earthing optional).
- ➍ 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 isolate power before commencing installation, maintenance or repair.

**Behavioural instructions:**

The manufacturing company provides a 2-year warranty on LED products. The warranty does not cover consequential damage, failures, screens and etc.)

**Date of sale:**

Store stamp and seller signature

**Инструкция по технике безопасности**

Информация, содержащаяся в данной инструкции, необходима для правильного использования и хранения до окончания срока эксплуатации изделия.

**Требования безопасности:**

- Установка и подключение светильника должны проводиться квалифицированным специалистом.
- Перед подключением светильника убедиться, что технические данные сети соответствуют данным, указанным на упаковке.
- Перед подключением светильника должна соответствовать его весу.
- Использование светильника по назначению. Не использовать на улице светильники, предназначенные для использования в помещении (повышенной влажности). Ветерные контакты (Боронды) рекомендуется устанавливать в соответствии с указаниями IP44 и выше.
- Все элементы подключения к электропитанию должны быть свободными от влаги и грязи.
- Работать с изделием в сухую погоду, избегать, чтобы детали были влажными, избегать попадания влаги на светильник.
- Перед заменой лампы светильника необходимо убедиться, что лампа выключена и остыла.
- Выбирать тип и мощность лампы, указанные в схеме сборки.
- При установке лампы в светильник использовать лампы, соответствующие требованиям, указанным на упаковке.
- Для подключения к электросети 220-240В 50Гц.
- Не накрывать светильник.
- Беречь от детей.
- Не использовать изделие в условиях повышенной влажности, в закрытых или других помещениях с повышенной вентиляцией при температуре воздуха от -50 до +40, и относительной влажности, а также воздействие на нее агрессивных сред.
- Светильники транспортируются в заводской упаковке, люльки имеют заводскую транспортировку, обеспечивающую сохранность и целостность изделия.
- Не использовать изделие в условиях повышенной влажности, в закрытых помещениях, а также в условиях повышенной влажности.

**Описание символов:**

- ➊ Класс защиты I. Предусмотрена двойная или усиленная изоляция, защитное заземление не требуется.
- ➋ Класс защиты II. Светильник низкого напряжения.
- ➌ Не помещать это изделие в обычные бытовые отходы для утилизации его жженого сырья. Вы должны утилизировать его в месте, предназначенном для электрических отходов.

**Инструкция по обслуживанию:**

Всегда отключайте питание перед началом установки, обслуживания или ремонта. Всегда отключайте питание перед началом установки, обслуживания или ремонта.

**Правила поведения:**

Производитель предоставляет гарантию на светодиодные лампы в течение 2 лет. Гарантия не распространяется на повреждение, отказы, экраны и т.д.)

**Дата продажи:**

Печать производителя и подпись продавца

**Інструкція з техніки безпеки**

Інформація, вміщена в даній інструкції, необхідна вам для правильного використання і зберігання до закінчення терміну експлуатації виробу.

**Вимоги безпеки:**

- Установка і підключення світильника повинні проводитися кваліфікованим фахівцем.
- Перед підключенням світильника необхідно переконатися, що технічні дані мережі відповідають даним, вказаним на упаковці.
- Перед підключенням світильника повинна відповідати його вага.
- Використання світильника за призначенням. Не використовувати на вулиці світильники, призначені для використання в приміщенні (високої вологості). Ветерні контакти (Боронди) рекомендується встановлювати відповідно до вказівок IP44 і вище.
- Всі елементи підключення до електроживлення повинні бути вільними від вологи і бруду.
- Робити з виробом в суху погоду, уникати попадання вологи на світильник.
- Перед заміною лампочки світильника необхідно переконатися, що лампа вимкнена і остигла.
- Вибирати тип і потужність лампочки, вказані в схемі з'бірки. При встановленні лампочки в світильник використовувати лампочки, відповідні вимогам, вказаним на упаковці.
- Для підключення до електромережі 220-240В 50Гц.
- Не накривати світильник.
- Беречь от детей.
- Не використовувати виріб в умовах підвищеної вологості, в закритих або інших приміщеннях з підвищеною вентиляцією при температурі повітря від -50 до +40, відносно вологості повітря вплив на неї агресивних середовищ.
- Світильники транспортуються в заводській упаковці, люльки мають заводську транспортировку, що забезпечує збереження цілісності і повноти виробу.
- Не використовувати виріб в умовах підвищеної вологості, в закритих приміщеннях, а також в умовах підвищеної вологості.

**Опис символів:**

- ➊ Класс защиты I. Предусмотрена двойная или усиленная изоляция, защитное заземление не требуется.
- ➋ Класс защиты II. Светильник низкого напряжения.
- ➌ Не помещать это изделие в обычные бытовые отходы для утилизации его жженого сырья. Вы должны утилизировать его в месте, предназначенном для электрических отходов.

**Інструкція з обслуговування:**

Завжди відключайте живлення перед початком установки, обслуговування або ремонту. Завжди відключайте живлення перед початком установки, обслуговування або ремонту.

**Правила поведінки:**

Виробник надає гарантію на світлодіодні лампочки в термін 2 роки. Гарантія не поширюється на пошкодження, відмови, екрани та інше.

**Дата продажу:**

Печать производителя и подпись продавца