



blumfeldt

**Outdoor LED-Strahler**

10030936

Sehr geehrter Kunde,

wir gratulieren Ihnen zum Erwerb Ihres Gerätes. Lesen Sie die folgenden Hinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese, um möglichen Schäden vorzubeugen. Für Schäden, die durch Missachtung der Hinweise und unsachgemäßen Gebrauch entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

## Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>10030936</b>
Stromversorgung (Netzteil)	100-240 V 50/60 HZ
Schutzart	Netzteil IP44 Stahler IP64
Kabellänge	5 m

## Sicherheitshinweise

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Dieses Produkt dient als Lichtdekoration und ist für den Betrieb im Außenbereich
- (Schutzart IP64\*) vorgesehen.
- Dieses Produkt ist nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet.
- Die LED-Lampen in der Leuchte können nicht ausgetauscht werden.
- Der Strahler ist nach IP64 gegen allseitiges Spritzwasser geschützt, es darf jedoch nicht in Wasser getaucht werden

### Gerätesicherheit

- Dieses Gerät darf nicht mit anderen Produkten elektrisch verbunden werden.
- Das Gerät darf nicht in der Verpackung verwendet werden.
- Es dürfen keine Gegenstände an das Gerät gehängt werden.
- Das Gerät darf nicht bedeckt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nur in gemäßigem Klima. Wenn das Gerät von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird, kann Kondenswasser

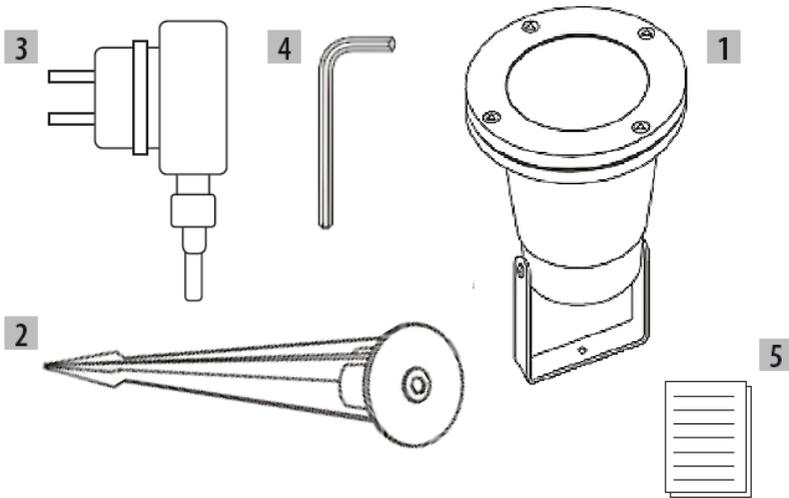
entstehen. Lassen Sie das Gerät erst wieder die Zimmertemperatur erreichen, bevor Sie es verwenden.

- Das Gerät sollte nicht extremer Hitze oder Kälte ausgesetzt werden. Setzen Sie das Produkt nicht direkter Sonneneinstrahlung, offenem Feuer oder extremen Wärmequellen aus. Die Betriebsumgebungstemperatur beträgt -10°C bis 40°C.
- LED-Lampen sind extrem hell. Schauen Sie unter keinen Umständen in den Lichtstrahl der LED-Leuchtmittel, da dies bleibende Schäden an den Augen verursachen kann. Richten Sie das LED-Leuchtmittel niemals direkt auf Menschen oder Tiere.

### **Stromversorgung, Netzstecker, Stromkabel**

- Das Produkt ist nach Schutzklasse II konstruiert. Als Spannungsquelle darf nur eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose mit Schutzkontakten (100–240 V~ 50/60 Hz) verwendet werden.
- Schließen Sie das Produkt nur an eine geerdete Steckdose mit Schutzkontakten an, die mit einem Fehlerstromschutzschalter ausgestattet ist. Dieser darf einen restlichen Nennbetriebsstrom von 30 mA nicht überschreiten.
- Verwenden Sie keine tragbare Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (PRCD). Nur so können Sie mögliche Stromschläge verhindern und gleichzeitig Ihre Steckdose schützen.
- Netzstecker niemals mit nassen Händen anfassen.
- Wenn Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Netzstecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte reißen.
- Kabel dürfen nicht gequetscht, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder anders mechanisch belastet werden.
- Vermeiden Sie eine übermäßige thermische Belastung der Kabel durch große Hitze oder Kälte.
- Wenn das Netzkabel oder ein anderes Kabel des Produktes beschädigt wird, muss dieses durch den Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie bei Installation, Reinigung und Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.

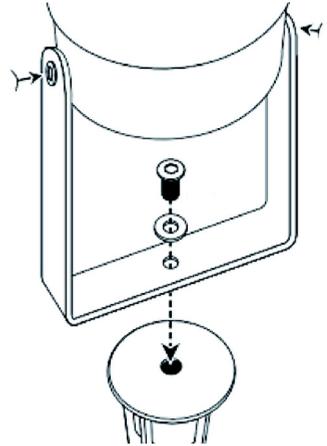
## Lieferumfang



	<b>Teile des Lieferumfangs</b>
1	LED-Strahler
2	Erdspeiß
3	Netzteil
4	Innensechskantschlüssel
5	Anleitung

# Montage

1. Um den Erdspieß an dem Strahler zu befestigen, nehmen Sie zuerst die Sechskantschraube und die Unterlegscheibe mit beiliegendem Sechskantschlüssel heraus.
2. Benutzen Sie dieselbe Sechskantschraube mit der Unterlegscheibe zur Befestigung der Gelenkhalterung am Erdspieß. Positionieren Sie dafür die beiden Löcher übereinander und drehen Sie die Schraube ausreichend fest, damit der Strahler nicht wackelt.
3. Stecken Sie den Erdspieß mit dem Strahler an die ausgewählte Stelle. Um die beste Leuchtwirkung zu erzielen, müssen Sie möglicherweise die Position mehrmals ändern.



4. Richten Sie den Lichtstrahl aus, indem Sie die oberen Schrauben an der Halterung des Strahlers lösen und nach gewünschter Positionierung wieder festschrauben.
5. Verbinden Sie das Kabel des Strahlers mit dem Netzgerät.
6. Beachten Sie dabei, dass die Stromversorgung zu der erforderlichen Spannung passt. Beachten Sie auch Sicherheitsaspekte bezüglich der Außensteckdosen.
7. Verlegen Sie das Kabel so, dass eine Stolpergefahr ausgeschlossen ist.
8. Kontrollieren Sie die gesamte Vorrichtung in regelmäßigen Abständen auf Funktionsfähigkeit, Dichtheit und evtl. Beschädigungen, um einem Defekt des Gerätes vorzubeugen

## Reinigung und Pflege

- Verwenden Sie zum Reinigen ein weiches, staubfreies Tuch. Bei starker Verunreinigung kann das Tuch leicht befeuchtet und ein mildes Spülmittel verwendet werden.
- Verwenden Sie zum Reinigen keine starken Lösungsmittel wie z. B. Alkohol, Benzin oder Verdünner, da diese die Bedienelemente, das Gehäuse, die Lackierung und das Zubehör beschädigen können.



### Gefahr: Stromschlaggefahr

Eine Reparatur des Produktes darf nur durch eine Fachkraft erfolgen, die mit den damit verbundenen Gefahren bzw. einschlägigen Vorschriften vertraut ist. Es dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.

## Hinweise zur Entsorgung



Befindet sich die linke Abbildung (durchgestrichene Mülltonne auf Rädern) auf dem Produkt, gilt die Europäische Richtlinie 2002/96/EG. Diese Produkte dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Informieren Sie sich über die örtlichen Regelungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Gerätschaften. Richten Sie sich nach den örtlichen Regelungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über den Hausmüll. Durch die regelkonforme Entsorgung der Altgeräte werden Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen vor möglichen negativen Konsequenzen geschützt. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

## Konformitätserklärung



Hersteller: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin.

Dieses Produkt entspricht den folgenden Europäischen Richtlinien:

2011/65/EU (RoHS)

2014/30/EU (EMV)

2014/35/EU (LVD)

Dear Customer,

Congratulations on purchasing this equipment. Please read this manual carefully and take care of the following hints on installation and use to avoid technical damages. Any failure caused by ignoring the items and cautions mentioned in the operation and installation instructions are not covered by our warranty and any liability.

## Technical Data

<b>Item number</b>	<b>10030936</b>
Power supply (Power adapter)	100-240 V 50/60 HZ
Protection class	Power adapter IP44 LED light IP64
Cable length	5 m

## Safety Instructions

### Intended usage

- This product serves as a light decoration and is intended for use in outdoor areas (Protection class IP64\*).
- This product is not suitable as household lighting or for commercial use.
- This product is protected to IP64 against splashing water, but it must not be immersed in water.

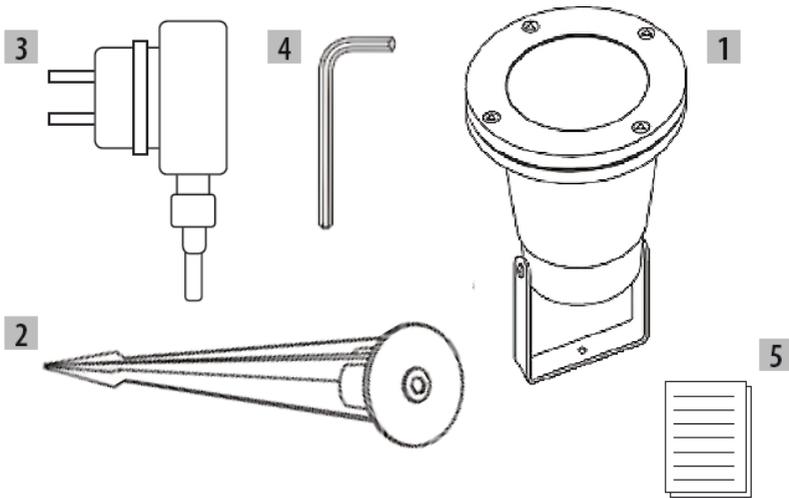
### Product safety

- This product must not be electrically connected with other products.
- The product must not be used inside the package.
- Do not hang any objects on the product.
- The product must not be covered.
- The LEDs in this product cannot be exchanged.
- The LEDs in this product are not dimmable.
- Keep this product away from direct water, dampness and high humidity. Keep

this product away from vessels containing liquids, e.g., buckets, vases or plants.

- Do not use this device in a tropical humid climate. If the product is brought in from the cold to a warm area (e.g., during transport), condensation can occur within the unit. Let the device reach room temperature, before you use it.
- The product may not be subjected to extreme heat or cold.
- Do not expose the product to intense sunlight, open fire or other heat sources: Operating temperature: -10°C up to 40°C.
- LED-lamps are extremely bright. You must not, under any circumstances, look directly into the emitted light as this may cause permanent damage to your eyes.
- Never point the LED light directly towards other people or animals.
- The product is powered by electric current. Therefore please pay special attention to the following when using the cable and plug:
- The product is constructed according to protection class II. Only a standard power socket (100 – 240 V ~ 50/60 Hz), with protective earthing, connected to the public mains system may be used as a power source.
- Only connect this product to a grounded socket which is equipped with a Residual Current Circuit Breaker (RCCB).
- This RCCB must not exceed a rated operational current of 30 mA.
- Do not use a Portable Residual Current operated Device (PRCD).
- This is the only way you can avoid possible electric shocks and at the same time protect your socket.
- Never touch the plug with wet hands.
- If you want to take the plug out of the socket, always pull it directly at the plug.
- Never pull it out by the cable, as this could break.
- Cables must never be crushed, folded over, damaged by sharp edges or subjected to any other kind of mechanical stress.
- Avoid exposing cables to excessive heat or cold.
- If the mains cable or another cable connected to the product is damaged, it must be replaced by the manufacturer or a similarly qualified person (e.g. a qualified electrician).
- For safety reasons always take the plug out of the socket in the event of a thunderstorm.
- Take the plug out of the socket during installation and cleaning, and when the product is not in use.

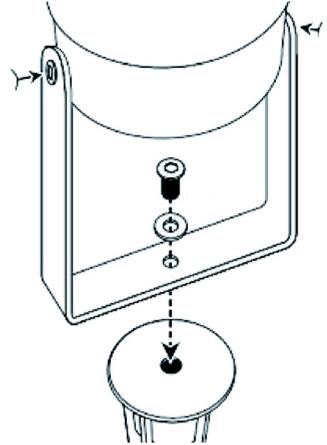
# Delivery Contents



	<b>Parts included</b>
1	LED spot
2	Ground stake
3	Power supply
4	Allen wrench
5	Manual

## Installation

1. To attach the stake to the spotlight you first have to remove the hex screw and washer from the stake with the included tool.
2. Use the same hex screw and washer to fix the holder of the spotlight to the stake. Be aware that you fix it tightly so the spotlight will not shake.
3. Stake the construction into the ground at your chosen position. To gain an optimal result of the lighting effect it might be possible that you have to change the position several times.



4. You can position the projection by loosening the screws of the holder and screws of the holder and screw them tight after you positioned the lighting effect.
5. Connect the cable of the spotlight with the power supply transformer.
6. Make sure that the voltage supply of the used power outlet meets the required voltage (100 – 240 V ~ 50/60 Hz). Please be aware of any security issues for sockets outside.
7. Make sure you lay the cable in a way that the danger of stumbling is avoided.
8. You have to check the complete construction at regular intervals for functionality, tightness and damage to prevent the defect of the device.

## Cleaning and Care

- Always use a soft, dry and lint-free cloth to clean the exterior of the unit. If the device is extremely dirty you can use a soft cloth, dampened with water or a mild cleaning solution to clean.
- Never use any abrasive or harsh cleaning agents (e.g. alcohol, petrol or thinners) as these could damage the controls, casing or any markings and labels found on the device.



### **Danger: Risk of electric shock**

This device should only be opened and/or repaired by an expert or a person who is qualified to do so. Only original spare parts may be used.

## Disposal Considerations



According to the European waste regulation 2012/19/EU this symbol on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council or your household waste disposal service.

## Declaration of Conformity



Producer: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin. Germany

This product is conform to the following European Directives:

2014/30/EU (EMC)  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/35/EU (LVD)