# Yeelight Crystal Sensor-Deckenleuchte Mini

# Yeelight Crystal Sensor Ceiling Light Mini

## Benutzerhandbuch

## User Manual

Leben. Im besten Licht!

See the world in a new light, Yeelight!

Bitte Benutzerhandbuch vor Gebrauch des Produkts aufmerksam durchlesen und sorgfältig aufbewahren.

Read this manual carefully before use, and retain it for future reference.

Mehr Informationen unter www.yeelight.de

Hersteller: Yeelight Europe (WEEE-Reg.)

Anschrift: Yeelight Germany GmbH, Flurweg 11, 82402 Seeshaupt, Deutschland

E-Mail: support@yeelight.de

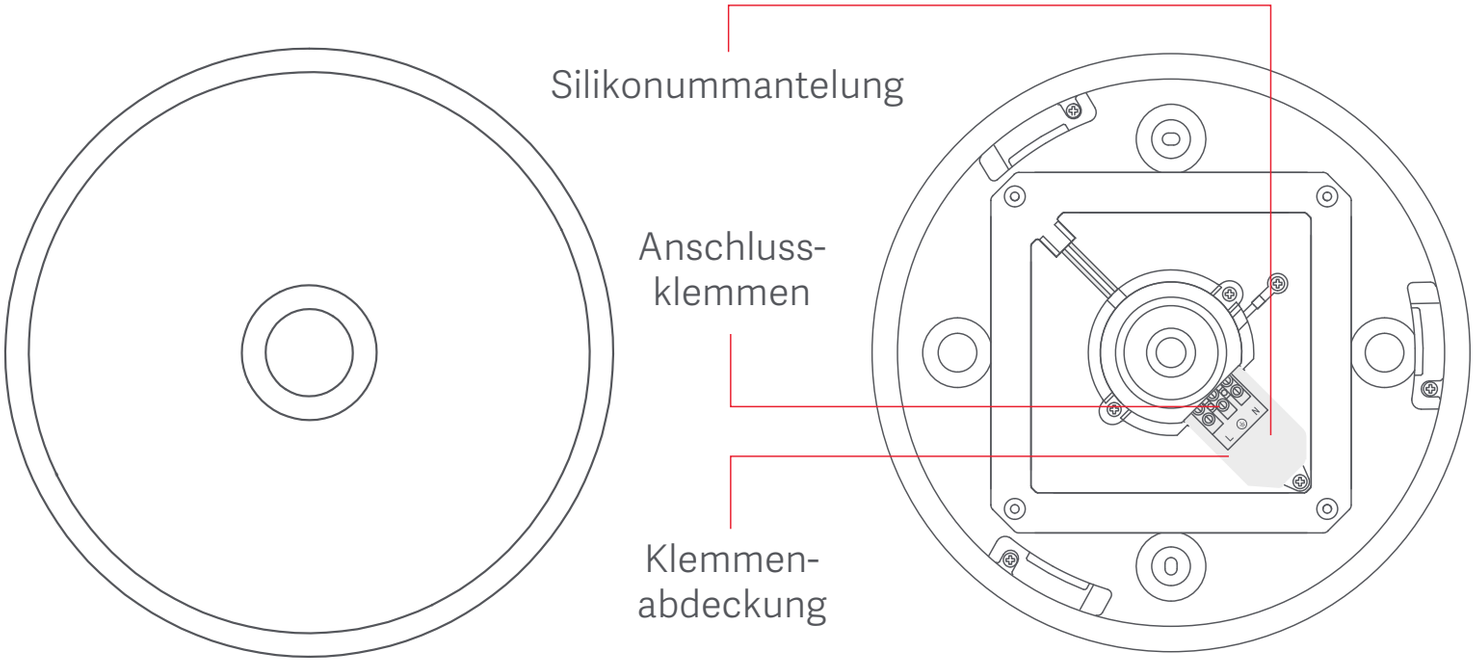
Learn more at www.yeelight.com

Manufactured by: Qingdao Yeelink Information Technology Co., Ltd.

Address: F10-B4, Bldg. B, International Innovation Park, 169 Songling Rd., Laoshan, Qingdao City, 266101

Email: support@yeelight.com

# Produktübersicht





× 2

Spreizdübel


× 2

Selbstschneidende
Schraube


× 2

Unterlegscheibe
aus Silikon



Schalten Sie unbedingt vor Montage der Deckenleuchte den Strom ab, um Stromschläge zu vermeiden. Folgen Sie ganz genau den Montageanweisungen. Sollte die Montage nicht sachgemäß durchgeführt werden, kann es zu Stromschlägen, Bränden oder einem Hinabstürzen des Leuchtenkörpers kommen. Um solchen Gefahren vorzubeugen, sollten Sie einen qualifizierten Elektriker mit Montage und Wartung der Leuchte beauftragen.

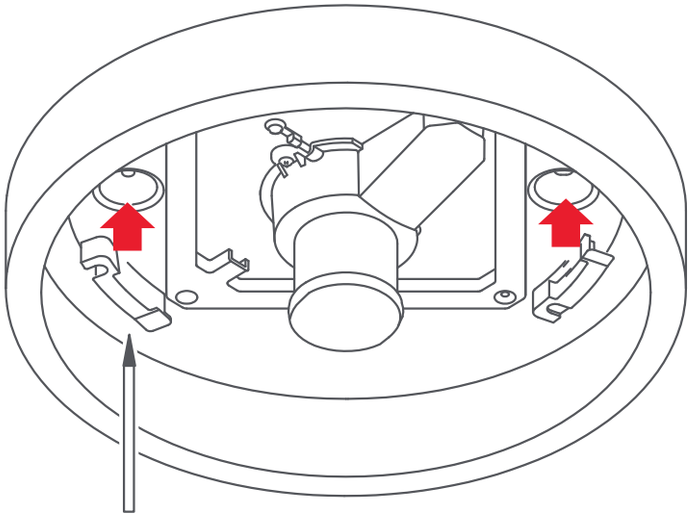
# Montageanleitung

## 1. Bohren der Löcher

1. Öffnen Sie die Verpackung und entnehmen Sie die Deckenleuchte. Lösen Sie den Lampenschirm von der Vorderseite des Leuchtenkörpers, indem Sie diesen gegen den Uhrzeigersinn drehen.

2. Öffnen Sie die Klemmenabdeckung, indem Sie die Schraube lösen, und entfernen Sie das Probekabel. Halten Sie die Deckenhalterung in der gewünschten Position an die Decke und markieren Sie durch die Schraubenöffnungen die Position für die Bohrlöcher.

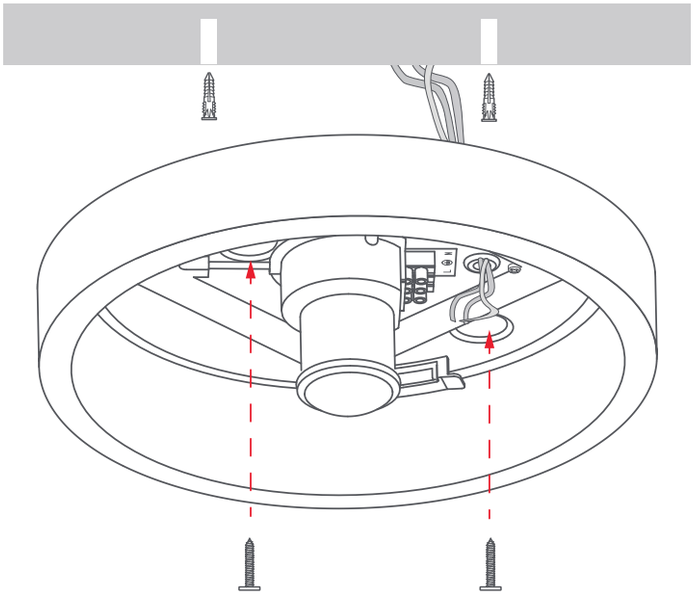
3. Bohren Sie mithilfe einer Bohrmaschine zwei Löcher (Bohrtiefe ≥40mm) mit Ø6mm in die Decke. Setzen Sie die Dübel in die gebohrten Löcher ein.



## 2. Montage des Leuchtenkörpers

1. Führen Sie die Kabel von hinten durch die silikonummantelte Öffnung des Leuchtenkörpers.

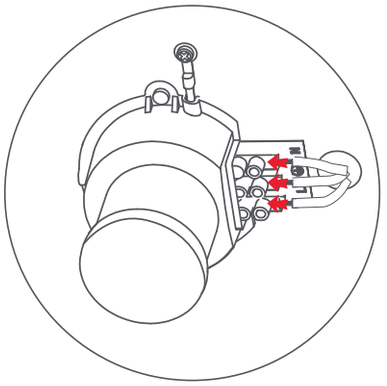
2. Befestigen Sie den Leuchtenkörper mit den selbstschneidenden Schrauben und Unterlegscheiben an der Decke.

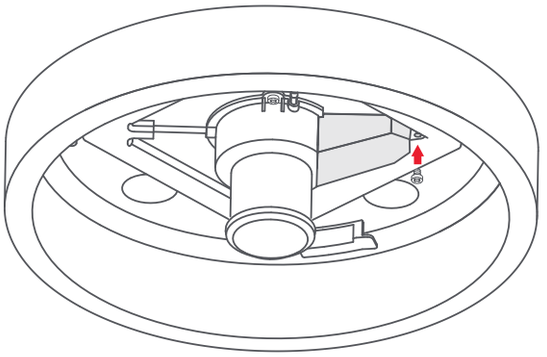


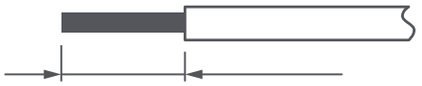
Überprüfen Sie nach der Montage, ob der Leuchtenkörper sicher fixiert wurde. Es kann sonst zu einem Hinabstürzen des Leuchtenkörpers kommen.

## 3. Verkabelung

1. Entfernen Sie ca. 6–8 mm der Kabel-Ummantelung und verbinden Sie den Außenleiter, den Neutralleiter und den Schutzleiter mit den entsprechenden Anschlussklemmen. Ziehen Sie die Schrauben an den Klemmen fest und fixieren Sie die Klemmenabdeckung mit der Schraube.





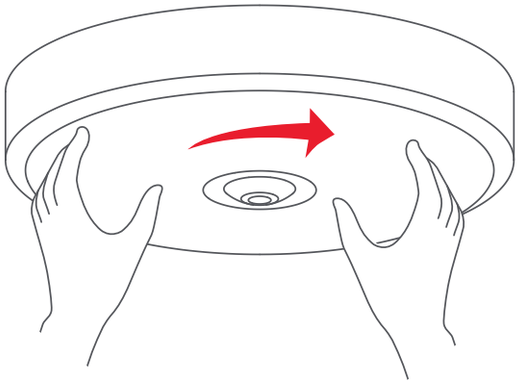





Dieses Produkt muss geerdet werden.

## 4. Befestigung des Lampenschirms

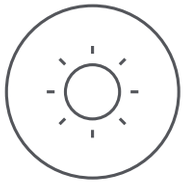
1. Montieren Sie den Lampenschirm, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn an die Deckenhalterung drehen.



# Produktdetails

| | |
|---|---|
| Modelkennung | YLXD09YL |
| Produktbezeichnung | Yeelight Crystal Sensor-Deckenleuchte Mini |
| Lichtstrom (Helligkeit) | 670 lm |
| Farbtemperatur | 5700 K |
| Spannung | 100–240 V ~ 50/60 Hz 0,08 A |
| Nennleistung | 10 W |
| Betriebstemperatur | -10 °C bis +40 °C |
| Betriebsfeuchtigkeit | 0–85 % rF |
| Leistungsfaktor | 0,5 |
| Sensordauer | 60 Sek. (nach Bewegungserkennung) |
| Erfassungsbereich | (120 cm ≤ R ≤ 200 cm) |

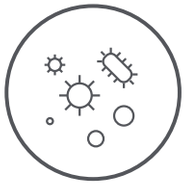
# Produkteigenschaften



Lichtsensor



Bewegungssensor



Schutz vor Insekten




Hohe Farbwiedergabe

Hinweise:

1. Nach der ersten Inbetriebnahme befindet sich die Leuchte in einem Testmodus. Der Test wird zu Ende geführt, sollte keine menschliche Bewegung während der ersten Testphase erkannt werden.
2. Der Erfassungsradius kann durch Temperatur, Luftfeuchtigkeit und andere Faktoren beeinflusst werden.
3. Dem Erfassungsradius (R) wurde eine Geschosshöhe von 290 cm als Erkennungsdistanz zugrunde gelegt.

## Sicherheitshinweise

1. Stellen Sie sicher, dass die verwendete Spannung mit der vorgegebenen Spannung des Produkts übereinstimmt. Die Verwendung einer ungeeigenten Spannung kann das Produkt beschädigen und die Sicherheit gefährden.
2. Das LED-Modul der Leuchte kann nicht ausgewechselt werden. Zerlegen Sie das Produkt nicht. Sollte das Leuchtmittel nicht mehr funktionieren, muss die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.
3. Die Lampe erzeugt während des Betriebs Wärme. Bitte sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung, um eine korrekte Wärmeableitung zu gewährleisten..
5. Die Montage der Deckenleuchte sollte durch einen qualifizierten Elektriker erfolgen. Die Verkabelung sollte den Anforderungen der IEEE-Norm entsprechen sowie alle lokalen Bestimmungen und Richtlinien erfüllen.

# EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Qingdao Yeelink Information Technology Co., Ltd, dass der Funkanlagentyp Yeelight Crystal Sensor-Deckenleuchte Mini den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Die EU-Konformitätserklärung kann bei folgender Adresse angefordert werden: Yeelight Germany GmbH, Flurweg 11, 82402 Seeshaupt.



# Entsorgung und Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten

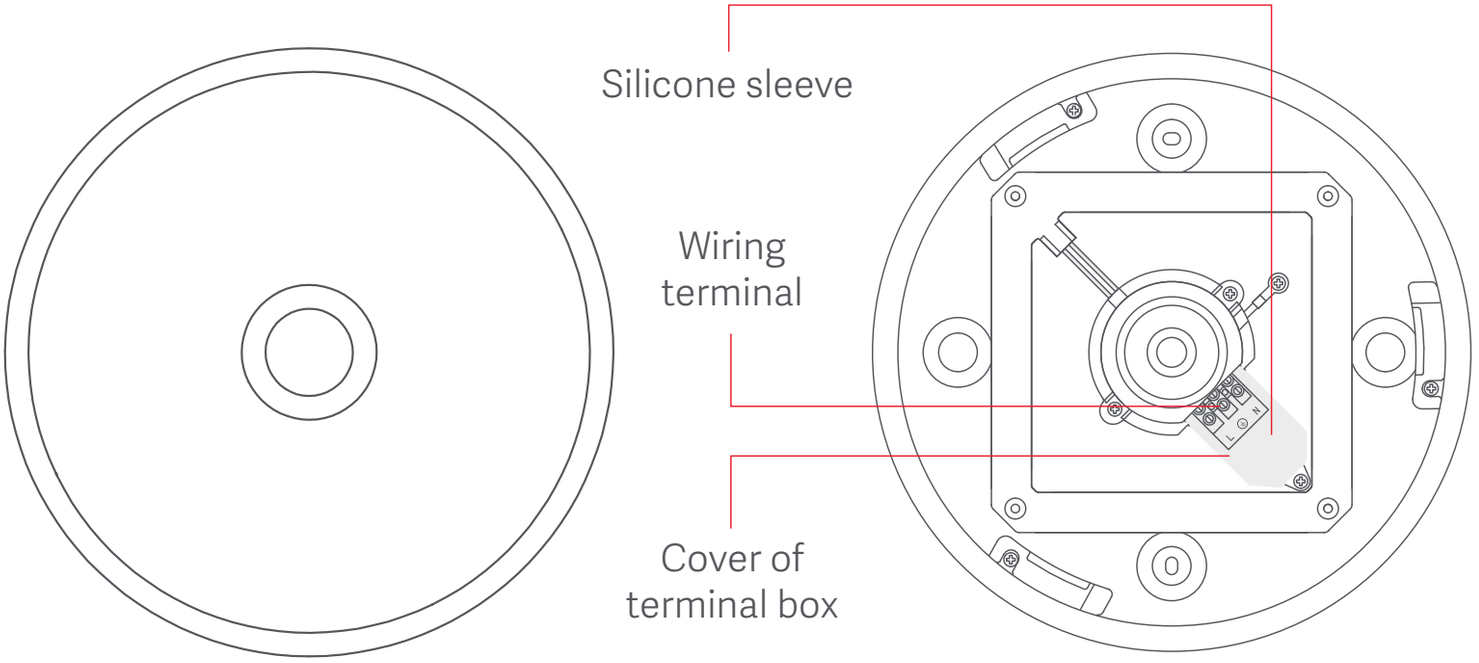
Richtige Entsorgung dieses Produkts. Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, recyclen Sie das Gerät verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung materieller Ressourcen zu fördern. Um Ihr gebrauchtes Gerät zu zurückzugeben, verwenden Sie bitt¬e das örtliche Rücknahme- und Sammelsystem oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde. Auf diese Weise wird das Produkt umweltgerecht entsorgt.

# Über Yeelight

Yeelight ist eine weltweit führende Qualitätsmarke für smarte Beleuchtung, die sich vor allem der Erforschung des Zusammenspiels von smarter Interkation, distinktivem Design und Beleuchtungserfahrung widmet. Wir setzen immer wieder neue Höchststandards in der Beleuchtungsindustrie, und begeistern mit unserem reichen Portfolio an Smarthome Leuchten – von Wohn- und Tischleuchten über Stimmungslichter bis hin zu intelligenten Steuerungselementen. Darüber hinaus arbeitet Yeelight unablässig daran, hochmoderne Technologien und professionelle Forschungsarbeit in die Produkte zu integrieren.

Wenn Ihnen unsere Produkte gefallen, können Sie gerne unsere Fanpage auf Facebook liken, unsere Produkte im Online-Shop bewerten oder eine Bewertung auf Google abgeben.

# Product Introduction





× 2

Expansion tube


× 2

Self-tapping screw


× 2

Silicone pad

To avoid electric shock, the power supply must be cut off before installation. During installation, the instructions should be followed strictly. Improper installation may cause such accidents as fire, electric shock and lamp falling off, etc.To avoid dangers, please entrust the specialized electric personnel for installation and maintenance.

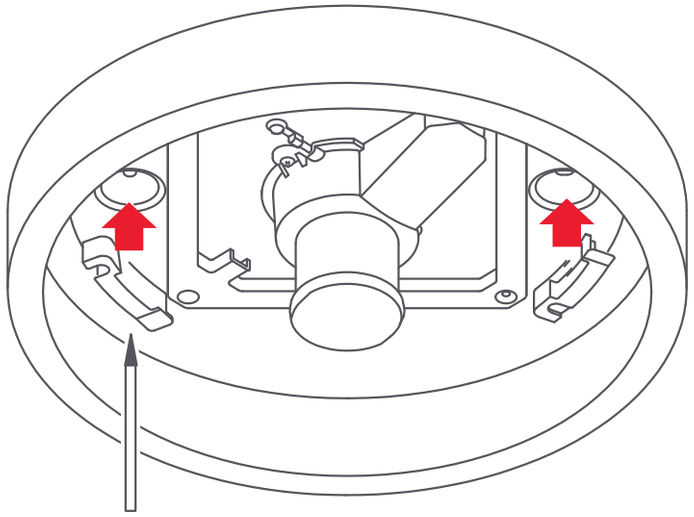
# Installation Instructions

## 1. Drill holes

1. Open the package, take out the ceiling light, and then remove the lampshade by rotating it in counterclockwise direction.

2. Open the cover of the wiring terminal by loosening the screw, and remove the cable that is only for trial.Put the backboard at the mounting position, use a marking pen to make a mark at the hole positions, and then remove the backboard;

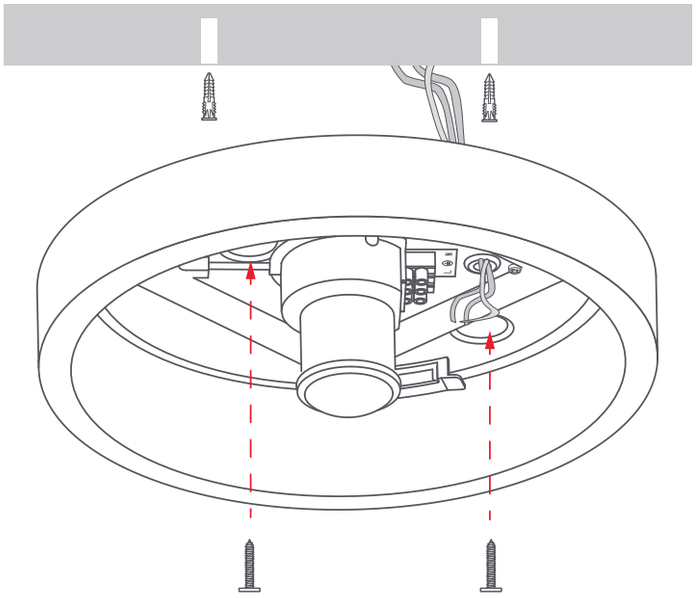
3. Make the holes with ϕ6mm drill, the drilling depth should be ≥40mm, and then place expansion tubes into the holes.



## 2. Fix backboard

1. Insert the power cord through the silicone sleeve on the backboard.

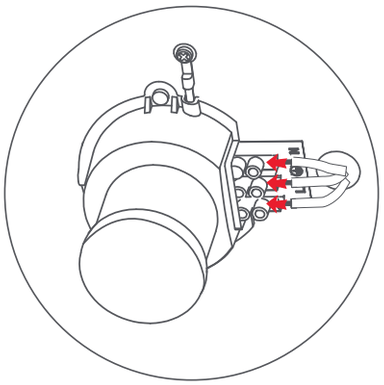
2. Use self-tapping screws and silicone pads to mount.

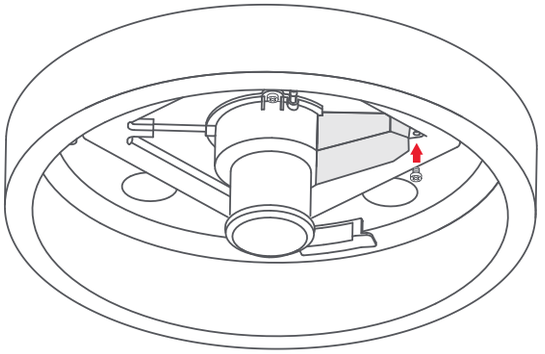


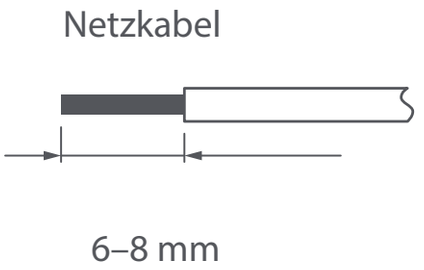
After installation, please check whether the backboard is installed in place; if not, there may be a danger of lamp falling off.

## 3. Connect power cord

1. Peel the power cord about 6-8mm, connect the null line, live wire and ground wire to the ceiling light, use screwdriver to tighten the terminal screw, and then use screws to fix the cover of terminal box.



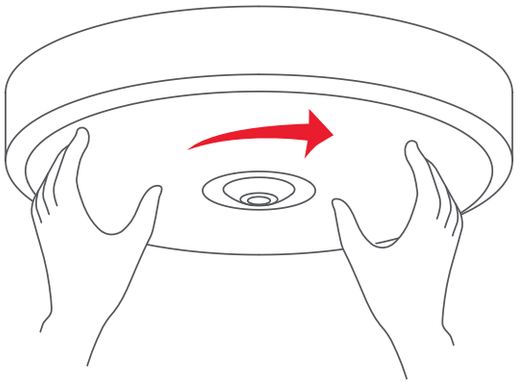





This product must be grounded!

## 4. Install lampshade

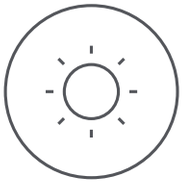
1. Install the lampshade by rotating it in clockwise direction.



# Basic Parameters

| | |
|---|---|
| Model No. | YLXD09YL |
| Product Name | Yeelight Crystal Sensor Ceiling Light Mini |
| Luminous flux | 670 lm |
| Color temperature | 5700 K |
| Rated input | 100–240 V ~ 50/60 Hz 0.08 A |
| Rated power | 10 W |
| Operating temperature | -10 ℃ to +40 ℃ |
| Operating humidity | 0–85 % RH |
| Power factor | 0.5 |
| Sensitive time | 60 s (rated) |
| Induction range | (120 cm ≤ R ≤ 200 cm) |

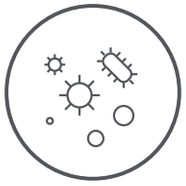
# Produkteigenschaften



Light sensitivity



Motion sensitivity



Anti-Insects




High color rendering Index

Notes:

1. The ceiling light will be on and enter into test mode when it is powered on at the first time. The self-test will be finished if no human activity is detected during the first test.
2. There may be certain errors to the induction range due to user height, indoor temperature and other factors;
3. The induction range R takes the storey height of 290cm as the detection distance.

## Safety Precautions

1. Make sure the voltage is consistent with the product's working voltage before using. Using the incorrect voltage may damage the product and cause a potential safety hazard.
2. The light source is non-replaceable. Do not attempt to disassemble the product. When the light source reaches the end of its lifespan, replace the entire light.
3. The ceiling light will produce heat during operation. Please ensure cross-ventilation to facilitate heat dissipation.
4. The light should be installed by a qualified electrician and any wiring must comply with IEEE electrical standards or national standards.

# EU Declaration of Conformity

Qingdao Yeelink Information Technology Co., Ltd. hereby declares that the Yeelight Crystal Sensor Ceiling Light Mini is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Radio Equipment Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following address: Yeelight Germany GmbH, Flurweg 11, 82402 Seeshaupt.



# WEEE Disposal and Recycling

Correct Disposal of this product. This marking indicates that this product should not be disposal with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

# About Yeelight

Yeelight is the world-leading smart lighting brand, with in-depth exploration in smart interaction, destinctive design and lighting experience. We continue to define the high standards in the lighting industry, and enjoy a portfolio of smart home lighting products, including home furnishing lights, table lights, ambiance lights and smart lighting control products. Yeelight works relentlessly to integrate cutting-edge technology and professional optical research into our products.

If you appreciate our products, feel free to like our fan page on facebook, to rate the products in our online store or to give us a review on google.

# CE marking–Verification of Conformity

