





Yeelight Galaxy LED Deckenleuchte

Yeelight LED Ceiling Light

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.com](http://www.yeelight.com)

Hersteller: Yeelight Europe (WEEE-Reg.)

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

E-Mail: [support\\_de@yeelight.com](mailto:support_de@yeelight.com)

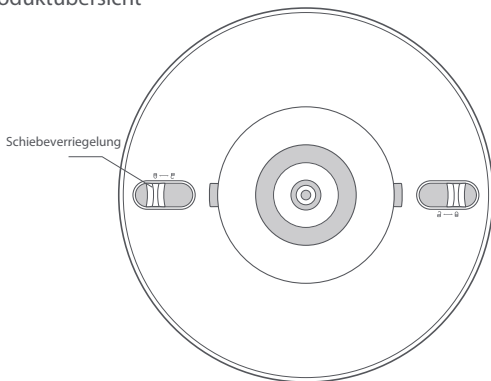
Learn more at [www.yeelight.com](http://www.yeelight.com)

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](mailto:support@yeelight.com)

## Produktübersicht



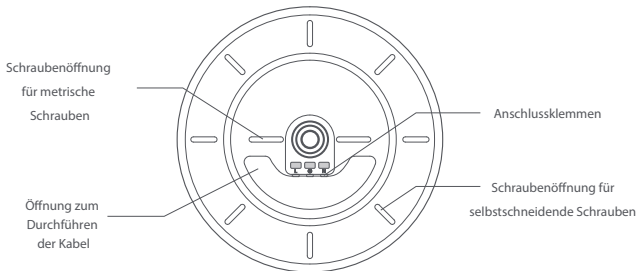
Rückseite des Leuchtenkörpers



Selbstschneidende Schraube



Spreizdübel



Deckenhalterung

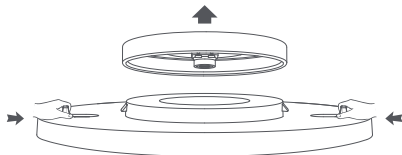


Metrische Schraube

# Montageanleitung

## 1. Bestimmung des Montageorts

Öffnen Sie die Verpackung und entnehmen Sie die Deckenleuchte. Lösen Sie die Deckenhalterung von der Rückseite des Leuchtenkörpers, indem Sie beide Schieberiegel nach innen drücken. Verwenden Sie die Deckenhalterung, um den Montageort zu bestimmen.



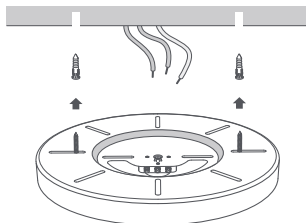
Schalten Sie unbedingt vor Montage der Deckenleuchte den Strom ab, um Stromschläge zu vermeiden. Folgen Sie ganz genau den Montageanweisungen. Sollte die Montage nicht sachgemäß durchgeführt werden, kann es zu Stromschlägen, Bränden oder einem Hinabstürzen des Leuchtenkörpers kommen.



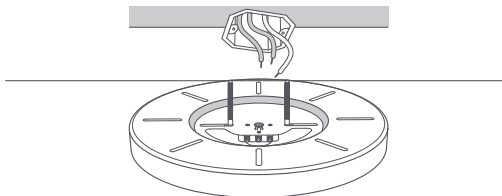
Beauftragen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit einen Elektriker mit der Montage der Deckenleuchte.

## 2. Montage der Deckenhalterung

Variante a: Bohren Sie mithilfe einer Bohrmaschine zwei Löcher (Bohrtiefe  $\geq 25$  mm) mit  $\varnothing 6$  mm in die Decke. Setzen Sie die Dübel in die gebohrten Löcher ein und führen Sie die Kabel durch die entsprechende Öffnung der Deckenhalterung. Befestigen Sie die Deckenhalterung mit den selbstschneidenden Schrauben an der Decke. Überprüfen Sie, ob die Deckenhalterung sicher fixiert wurde.

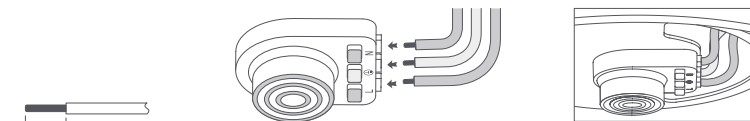


Variante b: Stellen Sie sicher, dass die Deckenhalterung richtig platziert ist. Führen Sie dann die Kabel von hinten durch die entsprechende Öffnung und befestigen Sie die Deckenhalterung mit den metrischen Schrauben an der Decke, so dass diese sicher fixiert ist.



### 3. Verkabelung

Die Anschlussklemmen fassen Stromkabel mit einem Durchmesser von 1,5-2,5 mm<sup>2</sup>. Entfernen Sie etwa 11-13 mm der Kabel-Ummantelung und verbinden Sie den Außenleiter, den Neutraleiter und den Schutzleiter mit den entsprechenden Anschlussklemmen an der Deckenhalterung.



11-13 mm

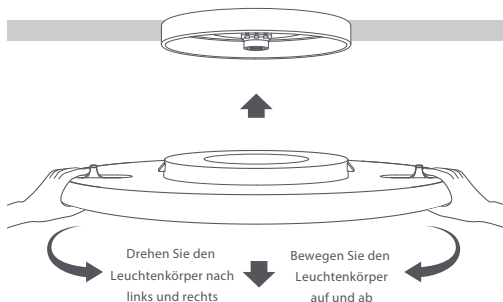
Entfernen Sie etwa 11-13 mm der Kabel-Ummantelung und verbinden Sie den Außenleiter mit Klemme L, den Neutraleiter mit Klemme N und den Schutzleiter mit Klemme PE (um die Stromkabel wieder zu entfernen, drücken Sie jeweils den roten Knopf über dem Loch der Anschlussklemme).

Verlegen Sie die Kabel wie in der Abbildung gezeigt und überprüfen Sie, ob die Verkabelung sicher und richtig durchgeführt wurde.



Dieses Produkt muss geerdet werden.

4. Halten Sie den Leuchtenkörper mit beiden Händen seitlich fest (achten Sie darauf, Ihre Finger nicht zwischen der Deckenhalterung und dem Leuchtenkörper einzuquetschen) und drücken Sie diesen gegen die Deckenhalterung. Die beiden Seiten sollten hierbei gleichzeitig und gleichmäßig an die Deckenhalterung gedrückt werden. Wenn Sie ein „Klick“ hören, ist der Leuchtenkörper in die Deckenhalterung eingerastet. Bitte überprüfen Sie den festen Sitz der Deckenleuchte, indem Sie etwas an der Leuchte drehen und diese leicht nach unten ziehen.



Stellen Sie sicher, dass die Lampe richtig montiert ist. Sollte dies nicht der Fall sein, kann die Lampe herunterfallen.



## Kurzanleitung für die Installation der Yeelight App

Dieses Produkt ist mit der Yeelight Smart Plattform kompatibel. Es kann über die Yeelight App gesteuert werden, es unterstützt das MIU System, und kann mit anderen smarten Produkten von Yeelight verknüpft werden.

### 1. Laden Sie die App herunter

Scannen Sie den QR-Code auf der rechten Seite oder laden Sie die Yeelight App aus dem App-Store herunter.





### 2. Hinzufügen des Geräts

Öffnen Sie die Yeelight App, tippen Sie auf „+“ auf der rechten Seite und folgen Sie den Anweisungen, um das Gerät hinzuzufügen.

## Yeelight Gerät mit dem Google Assistant verbinden


Fügen Sie den Yeelight Service zu Ihrer Google Assistant App hinzu, um mit Yeelight verbundene Geräte über Ihren Google Assistant zu steuern.

1. Tippen Sie auf  in der Google Assistant App und suchen Sie nach „Yeelight“. Gehen Sie auf „Hinzufügen“ und melden Sie sich mit Ihrem Yeelight Benutzerkonto an.

2. Tippen Sie auf  in Einstellungen > Smart-Home-Steuerung, um ein Gerät hinzuzufügen, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Sobald Ihre Konten verknüpft wurden, können Sie das Yeelight Gerät über Ihren Google Assistant steuern.

## Yeelight Gerät mit Amazon Alexa verbinden

Aktivieren Sie den Yeelight Skill in der Amazon Alexa App, um mit Yeelight verbundene Geräte über Amazon Alexa zu steuern.

1. Tippen Sie auf  in der Amazon Alexa App und wählen Sie „Skills und Spiele“. Suchen Sie nach „Yeelight“, wählen Sie den gewünschten Skill und gehen Sie auf „Skill aktivieren“. Dann melden Sie sich mit Ihrem Yeelight Benutzerkonto an.

2. Nachdem Sie die Benutzerkonten erfolgreich miteinander verknüpft haben, tippen Sie auf „Geräte suchen“, um das Gerät hinzuzufügen, und folgen den Anweisungen auf dem Bildschirm. Sobald das Gerät verbunden wurde, können Sie Ihr Yeelight Gerät mit Amazon Alexa steuern.

## Auf Werkeinstellungen zurücksetzen

Schalten Sie das Licht fünfmal ein und aus (in einem Zeitintervall von jeweils 2 Sekunden) und die Deckenleuchte wird zu blinken beginnen. Nach 5 Sekunden führt die Deckenleuchte automatisch einen Neustart durch und wird auf die Werkeinstellungen zurückgesetzt. Falls die Deckenleuchte zu einem neuen Netzwerk hinzugefügt werden soll, muss sie zuerst auf die Werkeinstellungen zurückgesetzt und anschließend mit dem neuen Netzwerk verbunden zu werden.

## Produktdetails

Modellkennung	YLXD16YL	YLXD17YL
Produktbezeichnung	Yeelight Galaxy LED Deckenleuchte 450	Yeelight Galaxy LED Deckenleuchte 480
Lichtstrom (Helligkeit)	2200 lm bei 4000 K	2200 lm bei 4000 K
Farbtemperatur	2700–6000 K	2700–6000 K
Spannung	220–240 V ~ 50/60 Hz	220–240 V ~ 50/60 Hz
Nennleistung	32 W	32 W
Betriebstemperatur	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	0–85 % rF	0–85 % rF
Leistungsfaktor	0,9	0,9
Drahtlose Verbindung	WLAN IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz; Bluetooth 4.2 BLE	
Systemanforderung	Android 4.4 oder iOS 8.0 (und höher)	

## Produkteigenschaften



Einstellbare  
Farbtemperatur



Dimmbar



Nachtlichtmodus



Hohe  
Farbwiedergabe



Verschiedene  
Lichtszene



Steuerung über App  
und Sprachassistent



Steuerung über BLE  
Fernbedienung



Firmware Updates

## Sicherheitshinweise

1. Stellen Sie sicher, dass die verwendete Spannung mit der vorgegebenen Spannung des Produkts übereinstimmt, um die Leuchte nicht zu beschädigen oder die Sicherheit zu 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.
4. Die Deckenleuchte kann über eine (Nichtstandard-) Fernbedienung und das Smartphone gesteuert werden. Der Strom wird nicht abgeschaltet, wenn die Leuchte über die (Nichtstandard-) Fernbedienung oder das Smartphone ausgeschaltet wird. Die Leuchte sollte daher in diesem Zustand nicht angefasst, ausgetauscht oder abmontiert werden, um Stromschläge oder gar tödliche Verletzungen zu vermeiden.
5. Die Montage der Deckenleuchte sollte durch einen qualifizierten Elektriker erfolgen. Die Verkabelung sollte den Anforderungen der IEEEE-Norm entsprechen sowie alle lokalen Bestimmungen und Richtlinien erfüllen.

## CE EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Qingdao Yeelink Information Technology Co., Ltd, dass der Funkanlagentyp Yeelight Galaxy LED Deckenleuchte 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

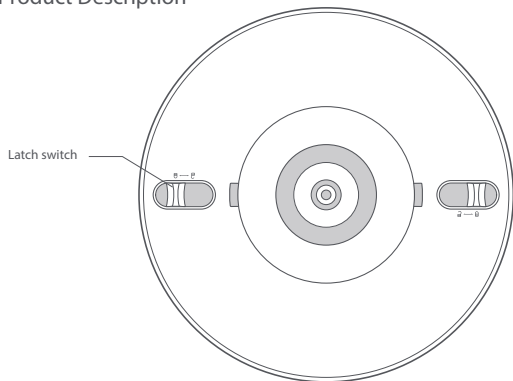
Richtige Entsorgung dieses Produkts. Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, recyceln Sie das Gerät verantwortungsvoll, um die nachhaltige Wiederverwendung materieller Ressourcen zu fördern. Um Ihr gebrauchtes Gerät zu zurückzugeben, verwenden Sie bitte 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 Interaktion, 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 Description



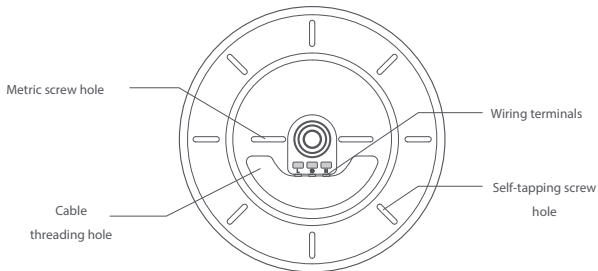
Reverse view of lamp body



Self-tapping screw



Wall anchor



Base

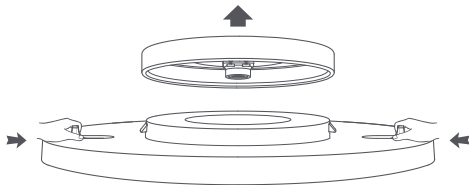


Metric screw

## Installation Instructions

### 1. Determine the installation location

Take out the ceiling light from the package, push the latch switch inwards, and remove the base. Confirm the installation location.



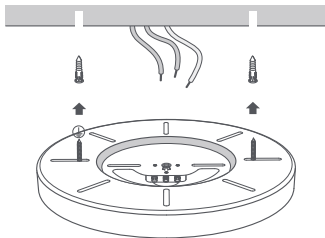
Prior to installation, please disconnect the power supply to prevent electric shocks. Please follow the installation instruction carefully. Any improper installation may cause fire, electric shocks, lamp body falling down, or other accidents.



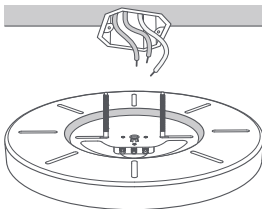
For your own safety, please ask an electrician for installation or maintenance.

### 2. Install the Base

Method a: Make two  $L \geq 25$  mm installation holes in the wall by using a  $\varnothing 6$  mm impact drill (as shown below). Put Rotatele and right Pull up and downwall anchors in the installation holes, then connect the cables into three wiring terminals. Fix the base onto the ceiling with self-tapping screws, and make sure that the base is fixed securely (recommended method).



Method b: Check and confirm the installation position, connect the cables into wiring terminals, and then fix the base on the ceiling by metric screws properly and securely.

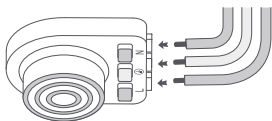


### 3. Wiring

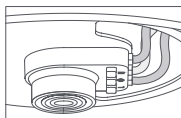
Wiring terminals are suitable for cables with a cross section of  $1.5\text{mm}^2 - 2.5\text{mm}^2$ . Strip away 11-13mm of the cables and connect into neutral wire, the grounding wire and the live wire respectively.



11—13mm



Connect cables into Neutral wire, grounding wire and live wire marked by N, PE, and L. Respectively (Please tap the red button on the terminals before withdrawing cables).



Check the connection of all terminals and make sure they are securely fixed.

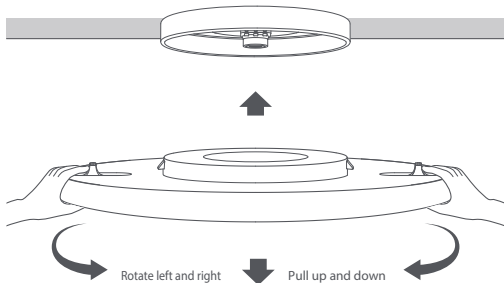


Grounding is a must!



4. Hold lamp body, align and fix into the base. When you hear the click-click of latch switch, the lamp body is fixed.

After installation, rotate the lamp body to the left and right and pull it up and down to make sure that the latch switches have been clicked in and the lamp body is securely fixed.



After installation, make sure that the light has been installed in place. Otherwise, the lamp body may fall down.

## Quick Setup in Yeelight App

This product is compatible with the Yeelight Smart Platform. It can be controlled in the Yeelight App, supports the MIUI system and can interconnect with other Yeelight smart products

### 1. Download the App

Search for Yeelight in the App store or scan the QR code on the right side to download and install the Yeelight App.


### 2. Add your device


Open Yeelight app, tap "+" on the upper right and follow prompts to add your device.



## Link a Yeelight Device with Google Assistant


Add the Yeelight service to the Google Assistant app, to control devices connected to Yeelight from Google Assistant.

1. Tap  in the Google Assistant app, search for "Yeelight", tap "Link", and sign in with your Yeelight account.

2. Tap  in Settings > Home control to add a device, and follow the on-screen instructions.  
Once the accounts are linked, you can control the Yeelight device from Google Assistant.

## Link a Yeelight Device with Amazon Alexa

Add the Yeelight skill to the Amazon Alexa app, to control devices connected to Yeelight from Amazon Alexa.

1. Tap  in the Amazon Alexa app, then tap "Skills & Games", search for "Yeelight", select the correct skill and tap "Enable".  
Then sign in with your Yeelight account.
2. After successfully linking the accounts, tap DISCOVER DEVICES to add the device, and follow the on-screen instructions.  
Once the accounts are linked, you can control the Yeelight device from Amazon Alexa.

## How To Reset

Turn on and off the physical switch for five times (2 seconds for ON and OFF each time). The ceiling light is reset successfully after it breaths.



Please reset the ceiling light before connecting in a new network environment.

## Specifications

Model No.	YLXD16YL	YLXD17YL
Product Name	Yeelight LED Ceiling Light 450	Yeelight LED Ceiling Light 480
Luminous Flux	2000 lm at 4000 K	2000 lm at 4000 K
Color temperature	2700–6000 K	2700–6000 K
Rated input	220 – 240 V ~ 50/60 Hz	220 – 240 V ~ 50/60 Hz
Rated power	32 W	32 W
Operating temperature	-10 °C to +40 °C	-10 °C to +40 °C
Operating humidity	0–85 % RH	0–85 % RH
Power factor	0.9	0.9
Wireless connectivity	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz; Bluetooth 4.2 BLE	
Compatible with	Android 4.4 oder iOS 8.0 or above	

## Product Features



Adjustable color temperature



Adjustable brightness



Cozy Moonlight



High CRI



Different scenes



Voice Control and Control via App



BLE Remote Control



Firmware upgrades

## Warnings

1. Check the voltage before using this product. Improper voltage may damage the product and cause safety hazards.
2. The light source is not replaceable. Please ask electrician to replace the luminaries if necessary.
3. The ceiling light will produce heat during operation. Please ensure cross-ventilation to facilitate heat dissipation.
4. This ceiling light works with both remote control and mobile application. The power is not actually cut off when the ceiling light is turned off either by remote control or by mobile application. It is forbidden to contact, exchange, or disassemble the ceiling light under this circumstance in case of electric shock or worse.
5. Please ask electricians for installation or maintenance. Wiring shall comply with IEEE Standard or national rules and regulations

## CE EU Declaration of Conformity

Qingdao Yeelink Information Technology Co., Ltd. hereby declares that the Yeelight Crystal Pendant Light 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, distinctive 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.



## Test Verification of Conformity

Verification Number: 1810020585HA-V1

On the basis of the assessment and reports, samples tested at the below specified test institution in compliance with the standards harmonized with the directives listed on the reverse of this document, Intertek has concluded. Other standards and directives may be relevant to the product. This is included as part of the full test reports and should be read in conjunction with these.

Once compliance with all product relevant **CE** mark standards are verified, including any relevant e.g. EMC, mechanical and safety, the manufacturer, the manufacturer's authorised representative or importer, Declaration of Conformity is available, and applying to the product, listed on the inside cover of this document.

<p><b>Applicant Name &amp; Address:</b></p> <p><b>Product Description:</b></p> <p><b>Building &amp; Precinct Characterisation:</b></p> <p><b>Model/Type Reference(s):</b></p> <p><b>Brand Name(s):</b></p> <p><b>Test Location (using Office Name &amp; Address):</b></p>	<p>Chingpin Switch International Technology Co., Ltd                  609-04, Building 6, International Innovation Park, 1, No.1666667, Road,                  Luchuan, Guizhou, Shengling Precinct, People's Republic of China</p> <p>Two-light LED Ceiling Light 458</p> <p>208 (450°), 5000K                  Max. replaceable LED light source</p> <p>1000126</p> <p>Two-light</p> <p>Intertek Testing Office                  208, Chingpin Road (Shengling Precinct),                  Building No.66, 1008 Chingpin Road (Shengling Precinct),                  Zhenyuan, Shengling 552222, China</p>
---	--

Additional information in Appendix

Name: Jeffrey King  
 Position: Manager  
 Date: January 04, 2018

This document is the property of Intertek. It is to be used only for the specific product and project for which it was issued. It is not to be used for any other purpose. It is to be kept confidential and its use is restricted to the specific product and project for which it was issued. It is not to be used for any other purpose. It is to be kept confidential and its use is restricted to the specific product and project for which it was issued.

# CE marking-Verification of Conformity



## Test Verification of Conformity

Verification Number: 181002058SHA-V2

On the basis of the aforementioned reports, samples tested of the below product have been found to comply with the standards referenced with the standard listed on this verification as having the same scope control no. Other standards and documents may be relevant to the product. This verification is part of the test reports and should be read in conjunction with them.

Once compliance with a product's stated **CE** mark declaration is verified, including where relevant a risk assessment and production control, the manufacturer may indicate conformity by affixing Declaration of Conformity to the product and marking the mark for products covered by the Declaration.

Applicant Name & Address:	Qinghai Yuda Lighting Co., Ltd. 26F-04, Building 8, International Business Park, 1 Yifengyuan Road, Lanzhou, Gansu, 730000, People's Republic of China
Product Description:	YudaLight LED Ceiling Light-100
Model & Sample Characteristics:	210-240V~; 3000K; Beam adjustable LED light source
Model/Type Reference:	YL20070
Brand Name(s):	YudaLight
Verification mark: Office Name & Address:	Intertek Testing Services Shanghai Building No.30, 1230 Qianxin Road, Shanghai China, Shanghai 201300, CHINA

Additional information is attached.

Signature:

Wenjun Wang  
Facility Manager  
Date: January 28, 2018

This document is the property of Intertek. It is to be used for the specific product and standard only. Intertek shall not be held responsible for any other use of this document. The user of this document shall be responsible for ensuring that the information contained herein is accurate and up-to-date. Intertek shall not be held responsible for any errors or omissions in this document. Intertek shall not be held responsible for any damage or loss resulting from the use of this document. Intertek shall not be held responsible for any legal action taken against it. Intertek shall not be held responsible for any other use of this document.

Name:

Page 1 of 1

01/28/2018 10:55:55 AM