

Artikelnummer/Item number:

LC-SS-667-CC

Betriebsspannung/Operating voltage:

230 V AC

Schutzklasse/Protection class:

II (zwei)

Schutzart/IP rating:

IP20

Funksignalleistung/Radio signal power:

16 dbm

Frequenz/Frequency:

2,412 - 2,484 GHz

Entspricht den EU-Normen/
Complies with EU standards:

Niederspannungsrichtlinie/Low Voltage Directive 2014/35/EU

EMV-Richtlinie/EMC Directive 2014/30/EU

Funkanlagenrichtlinie/Radio Equipment Directive 2014/53/EU

RoHS Richtlinie/RoHS Directive 2011/65/EU

WEEE-Richtlinie/WEEE Directive 2012/19/EU

 **Bitte lesen Sie diese Montageanleitung sorgfältig, bevor Sie diese Leuchte installieren und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf.**

1. Sicherheitshinweise

Die Installation des Produkts darf nur eine zugelassene Elektrofachkraft durchführen. Betreiben Sie das Produkt nur, wenn es einwandfrei funktioniert. Im Fehlerfall dürfen Sie das Produkt nicht berühren. Schalten Sie das Produkt sofort an einem externen Schalter aus. Bei Berührung oder weiterem Betrieb im Fehlerfall besteht Lebensgefahr durch Verbrennung, elektrischen Schlag oder Brand.

So erkennen Sie einen Fehler:

- das Produkt arbeitet nicht einwandfrei (z. B.: lässt sich nicht einschalten)
- das Produkt qualmt, knistert oder riecht verbrannt
- das Produkt überhitzt (Verfärbung, auch an angrenzenden Flächen)

Betreiben Sie das Produkt erst wieder nach Instandsetzung und Überprüfung ausschließlich durch eine zugelassene Elektrofachkraft!

2. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt darf:

- nur mit der vorgesehenen Spannung betrieben werden.
- nur entsprechend der Schutzklasse angeschlossen werden.
- nur der Schutzart entsprechend angewendet werden.
- nur fest montiert auf stabilem, ebenem Grund betrieben werden.
- keinen starken mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt werden.
- nicht verändert oder modifiziert werden.

Das Produkt ist nicht für die Bedienung durch Kinder vorgesehen. Stellen Sie sicher, dass Kinder an dem Produkt keinen Schaden nehmen, z. B. durch Verbrennungen an heißen Oberflächen oder durch elektrischen Schlag.

Wenn das Produkt nicht bestimmungsgemäß verwendet wird, insbesondere wenn Feuchtigkeit in das Produkt eindringt, besteht Lebensgefahr durch Verbrennung, elektrischen Schlag oder Brand.

 **Please read these installation instructions carefully before installing the socket and keep it for future reference.**

1. Safety instructions

The installation of the product may only be performed by a trained electrician. Only use this product, if it works correctly. In the case of a fault, do not touch the product. Switch off the product immediately by an external switch. Touching the product or continuing its operation in the event of a fault results in danger to life due to burn, electrical shock or fire.

How to detect a fault:

- the product does not work correctly (e.g. flickering of the lamp, cannot be switched on)
- the product smokes, crackles or smells burnt
- the product overheats (discolouration, even on the adjacent areas)

Operate the product again only after repair and testing exclusively by a trained electrician!

2. Intended use

This product may:

- only be operated with the intended voltage.
- only be connected according to the protection class.
- only be used according to the protection rate.
- only be operated if mounted firmly on a robust, flat bottom.
- not be exposed to strong mechanical stress.
- not be changed or modified.

The product is not intended for use by children. Make sure that the product does not cause any damage to children, e.g. burn by hot surfaces, electrical shock.

If the lamp is not used in accordance with these requirements, especially if moisture enters the lamp, it results in danger to life due to burn, electrical shock or fire.

3. Wartung und Pflege

Folgende umweltbedingte Einflüsse können unerwünschte Wirkungen auf die Oberfläche des Produktes haben:

- hoher Salzgehalt in der Luft
- Reinigungsmittel
- andere chemische Substanzen (z.B. Schimmelentferner)

Schützen Sie das Produkt durch geeignete Maßnahmen, um Veränderungen der Oberfläche zu vermeiden. Schalten Sie erst das gesamte Produkt spannungsfrei und lassen es abkühlen, bevor Sie Reinigungs- oder Pflegemaßnahmen am Produkt vornehmen. Reinigen Sie das Produkt regelmäßig - nur mit einem leicht angefeuchteten, weichen und fusselfreien Tuch.

4. Lagerung

- Das Produkt muss trocken, vor Verschmutzungen und mechanischen Belastungen geschützt, gelagert werden.
- Nach einer feuchten oder verschmutzenden Lagerung darf das Produkt erst nach einer Zustandsprüfung durch eine zugelassene Elektrofachkraft betrieben werden.

5. Entsorgung (Europäische Union)

- Produkt nicht im Hausmüll entsorgen! Produkte mit diesem Symbol sind entsprechend der Richtlinie (WEEE 2012/19/EU) über Elektro- und Elektronik Altgeräte über die örtlichen Sammelstellen für Elektro-Altgeräte zu entsorgen!

3. Maintenance and care

The following environmental influences can have undesirable effects on the surface of the product:

- cleaning agents
- other chemical substances

Protect the product by appropriate measures to avoid changes to the surface.

First disconnect the whole product from the power supply and let it cool down before cleaning and care. Clean the product regularly - only by a slightly moistened, soft, lint-free cloth.

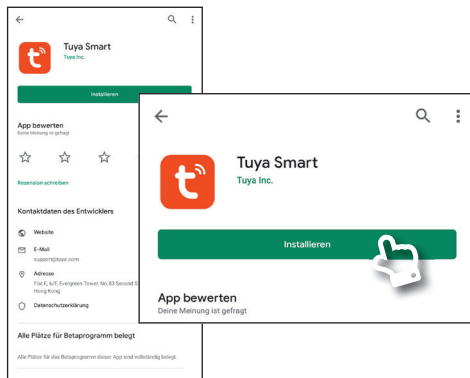
4. Storage

- The product has to be stored under dry conditions, protected against contamination and mechanical impact.
- After a humid or contaminated storage the product has to be tested by a trained electrician before operating.

5. Disposal (European Union)

The product must not be disposed of with the household waste. Products marked with this symbol have to be disposed of under the terms of the EU Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE 2012/19/EU) Directive by local return centres.

Mit der kostenfreien „TuyaSmart“-App steuern Sie Ihr smartes Gerät einfach und bequem über das Smartphone oder Tablet.
Use the free “TuyaSmart” app to control your smart device simply by using your mobile or tablet.



Download der App im Play Store (Android)/App Store (iOS)

Installieren Sie zunächst die App TuyaSmart auf Ihrem Gerät.

- Suchen Sie im Play Store/App Store nach „TuyaSmart“ und installieren die App auf Ihrem Handy. Alternativ scannen Sie den nebenstehenden QR-Code ein, um direkt zum App-Download zu gelangen oder [klicken Sie hier](#).



Get the free app via Play Store (Android)/App Store (iOS)

Install the TuyaSmart app on your device.

- Search the Play Store/App Store for “TuyaSmart” and install the app on your phone. Alternatively, scan the provided QR Code to go directly to the app download or [click here](#).

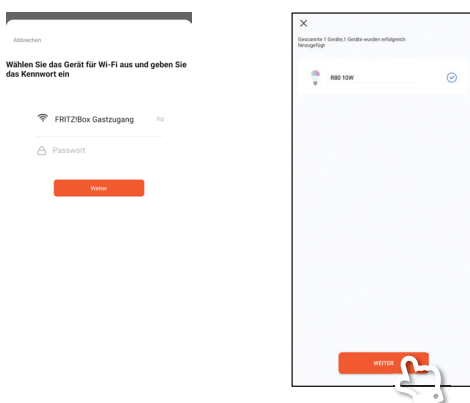
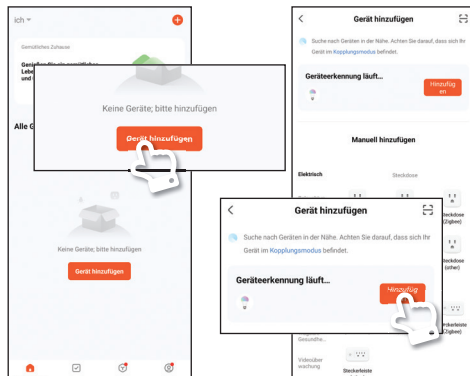


Konto für TuyaSmart erstellen Öffnen Sie die TuyaSmart-App.

- Um über die App Geräte steuern zu können, muss als erstes ein Konto (Account) erstellt werden. Die Registrierung ist per Telefonnummer oder E-Mail möglich. Wählen Sie eine der Kontaktmöglichkeiten und geben Sie Ihre Daten ein. Anschließend wird ein Bestätigungscode versendet, der als Identitätsnachweis in der App eingegeben werden muss.

Create an account for TuyaSmart Open your TuyaSmart app.

- In order to control devices via the app, you have to set up a personal account. You can register with your phone number or your email address. Choose one of the possibilities and enter your personal data. You will now receive a verification code, which you have to enter into the app as proof of your identity.



Smartes Gerät hinzufügen

Falls noch nicht geschehen, aktivieren Sie bitte WLAN- und Bluetooth-Konnektivität auf Ihrem Smartphone.

Die Standortfreigabe ist nötig, damit die App Ihren verbundenen WLAN-Namen ermitteln kann. Es werden keine Standortdaten aufgezeichnet!

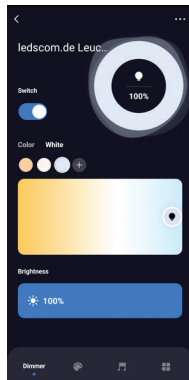
- Das Gerät muss nun in den Verbindungsmodus versetzt werden. Trennen Sie dazu das Gerät mittels Wand-schalter oder Netzstecker vom Strom. Warten Sie 2 – 3 Sekunden und schalten Sie es wieder ein. Wiederholen Sie diese Vorgang insgesamt 3 mal. Nach wenigen Sekunden sollte die Lampe schnell blinken. Der Verbindungsmodus ist nun aktiv.
- Klicken Sie nun in der App auf „Gerät hinzufügen“. Die automatische Geräte-Erkennung wird gestartet und es wird ein Eintrag mit dem Knopf „Hinzufügen“ eingeblendet. Klicken sie darauf, um die Verbindung zu starten.
- Sie müssen nun den Namen und das Passwort zu Ihrem Netzwerk angeben, damit das Gerät sich dorthin verbinden kann.

Add smart device

If you have not already done so, please enable Wi-Fi and Bluetooth connectivity on your smartphone.

Access to your location is needed by the app in order to identify the connected wifi name. Location information will not be stored.

- Your smart device must now be put into pairing mode. To do so, separate the device from power supply using the switch/separating the supply cable from the device. Wait 2 - 3 seconds and switch it back on. Repeat this action 3 times in total. After a few seconds the lamp should flash rapidly. The pairing mode is now active.
- Now click on “Add device” in the app. The automatic device detection is started and an entry with the button “Add” is displayed. Click on it to start the connection.
- Now you need to specify the name and password to your network so that the device can connect to it.



6. Geben Sie dem Gerät abschließend bei Bedarf einen Namen Ihrer Wahl. Klicken Sie dazu auf das Stiftsymbol neben dem automatisch erkannten Namen. Wählen Sie abschließend „Fertigstellung“. Die Geräte sind nun gekoppelt.

Gerät steuern

Im Hauptmenü („Mein Zuhause“) wird eine Übersicht aller eingebundenen Geräte angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Lampe aus.

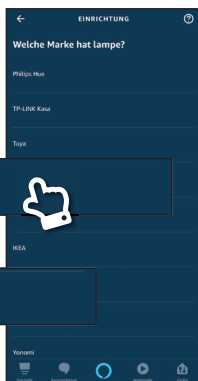
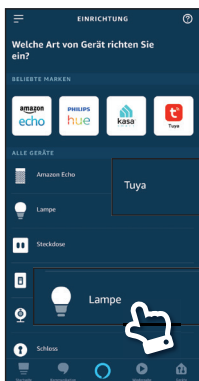
7. Das Gerät muss eingeschaltet sein, damit die verfügbaren Optionen (modellabhängig) angezeigt werden:
Helligkeit einstellen (prozentual über den weißen Balken festlegbar), Lichtfarbe einstellen (über den farbigen Bogen), Ein- und Ausschalten (mittig unten), Leuchtdauer festlegen (Countdown, links unten), Zeitplan hinzufügen (Schedule, rechts unten)

6. To do this, click on the pencil icon next to the automatically recognized name. Finally, select “Completion”. The devices are now paired.

Control the smart device

The main menu (“My Home”) shows an overview of all connected devices. Select the desired lamp.

7. In order to see all available options (depending on model), the light must be turned on: Control brightness (percentage can be set by the white bar), control light colour (from warm- to coldwhite by using the arc), turn the light on and off (in the middle on the bottom), determine the lighting duration (countdown, left bottom), add a schedule (right bottom).



Steuerung über Amazon Alexa

Das Gerät kann auch über den digitalen Sprachassistenten Alexa von Amazon gesteuert werden. Öffnen Sie für die folgenden Schritte Ihre Alexa-App. Falls Sie diese noch nicht installiert haben, laden Sie sich diese im Play Store/App Store zunächst herunter und loggen sich mit Ihren Amazon Zugangsdaten ein.

Control via Amazon Alexa

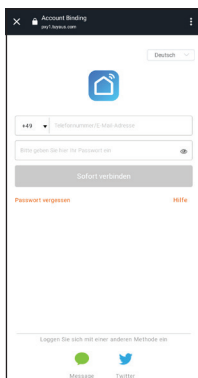
The device can also be controlled via the digital assistant Alexa from Amazon. For the following steps open your Alexa app. If you have not installed this yet go to the Play Store/App Store and download it first. Log in using your Amazon access data.

Binden Sie „Tuya“ in Ihr Alexa ein:

8. Wählen Sie aus dem Menü oben links die Option „Gerät hinzufügen“. Hier wählen Sie unter der Kategorie „Lampe“ die Marke „Tuya“ aus. Sie erhalten den Hinweis, dass Sie die Tuya App benötigen. Bestätigen Sie mit „weiter“.
9. In diesem Schritt installieren Sie den Alexa-Skill „Smart Life“. Klicken Sie auf den Button „zur Verwendung aktivieren“, um diesen zu installieren.
10. Sie werden nun aufgefordert Ihre Tuya-Kontodaten einzugeben. Wählen Sie danach „Autorisieren“, damit Alexa Zugriff auf Ihre smarten Tuya Geräte erhalten darf. Nach der Autorisierung sollten Sie den Hinweis erhalten, dass die Kontoverknüpfung erfolgreich war.
11. Wählen Sie „Geräte erkennen“, um die Suche nach eingerichteten Tuya-Geräten zu starten.

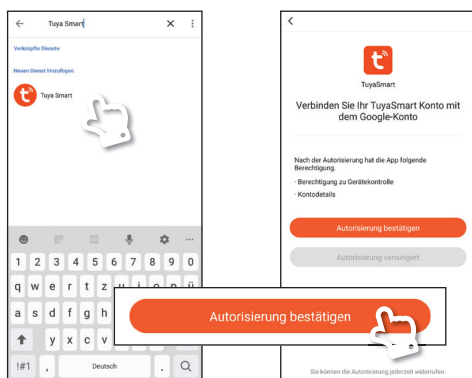
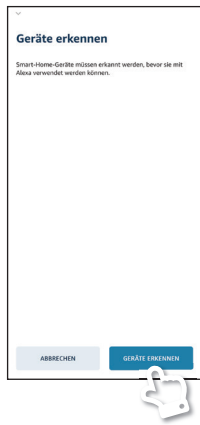
Add “Tuya” to your Alexa:

8. Choose from the upper left menu the option “add device”. Tap on the category “lamp”, it offers the brand “Tuya” in the next step. You will now be given the information that you need the Tuya App. Proceed.
9. You now have to install the Alexa skill “smart life”. Tap on “activate” to install this.
10. Enter your Tuya account information. Afterwards choose “authorize” so Alexa is allowed to access your smart devices. After authorization, you should receive a message that the account link was successful.
11. Tap “find devices” to start looking for devices that are connected with your Tuya app.



Attention: Only devices that are already known to Tuya may be found. If you have not connected your smart device to Tuya yet go back to step 3 of this instruction and proceed from there.

Hinweis: Es können nur Geräte gefunden werden, die der Tuya App bereits bekannt sind. Sollten Sie das Gerät dort noch nicht eingerichtet haben,



fahren Sie bitte mit Schritt 3 fort.

12. Wählen Sie „Gerät einrichten“, um Ihr smartes Gerät in Alexa einzubinden. Sie werden aufgefordert, das Gerät einer Gruppe zuzuweisen, z. B. Küche. Dies können Sie je nach Wunsch auch überspringen.
13. Herzlichen Glückwunsch!
Die Einrichtung ist abgeschlossen, wenn Sie auf „fertig“ klicken.
14. Nutzen Sie für die Sprachsteuerung den Namen des Geräts, den Sie in der App gewählt haben.
Folgende Sprachbefehle sind je nach Gerät beispielsweise möglich:
 - Alexa, schalte das Licht ein/aus.
 - Alexa, dimme das Licht auf 50 %.
 - Alexa, erhell das Licht.
 - Alexa, schalte Licht kaltweiß/weiß/warmweiß.

Steuerung über Google Home

Das Gerät kann auch über den digitalen Sprachassistenten von Google gesteuert werden. Öffnen Sie für die folgenden Schritte Ihre Google Home App. Falls Sie diese noch nicht installiert haben, laden Sie sich diese im Play Store/App Store zunächst herunter.

Binden Sie „Tuya“ in Ihr Google Home ein:

15. Wählen Sie in der Google Home App das Plus-Symbol oben links. Klicken Sie auf „Gerät einrichten“.
16. Wählen Sie die Einrichtungsmethode „Funktioniert mit Google“.
17. Suchen Sie mit dem Lupen-Symbol oben rechts nach „Tuya Smart“ und fügen Sie diesen Ihrem Google Konto hinzu.
18. Geben Sie Ihre Tuya-Kontodaten ein und bestätigen Sie die Autorisierung.
19. Google Home sucht nun in Ihrer TuyaSmart App nach verfügbaren Geräten. Wählen Sie im Anschluss die Geräte aus, die Sie mit Ihrem Google Home verknüpfen wollen.
20. Klicken Sie auf „Einem Raum hinzufügen“ und geben an, in welchem Raum sich ihr Gerät befindet, z. B. Büro. Bestätigen Sie diesen Schritt dann mit „weiter“.
21. Die hinzugefügten Geräte werden angezeigt. Wählen Sie „Fertig“, um die Einrichtung zu beenden.

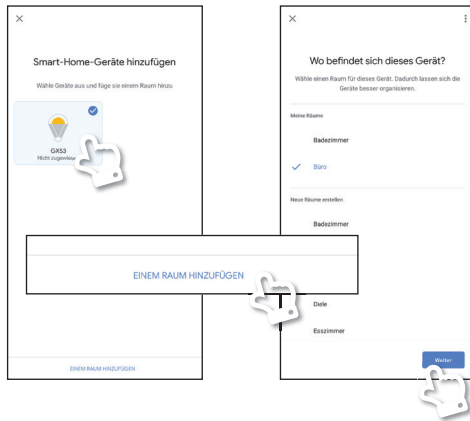
12. Choose “setup” to connect your smart device with Alexa. You will be asked to create a group for your devices, e.g.: “kitchen”. This serves only overview purposes and is not mandatory.
13. Congratulations!
The setup is completed when you click on “Done”.
14. For voice control always use the name of the device you used in the Tuya app. Depending on the smart device you are using the following spoken orders work for control:
 - Alexa, turn on the light/turn off the light.
 - Alexa, dim the light to 50 %.
 - Alexa, increase the light/decrease the light.
 - Alexa turn the light to coldwhite/white/warmwhite

Control via Google Home

The device can also be controlled via the digital voice assistant from Google. For the following steps open your Google Home app. If you have not installed this yet go to the Play Store/App Store and download it first.

Add “Tuya” to your Google Home:

15. Tap on the plus sign in the upper left corner of your Google Home app. Choose “set up device”.
16. Choose the approach “works with Google”.
17. Use the magnifier in the upper right corner to look for “TuyaSmart” and add it to your Google account.
18. Enter your Tuya account data and confirm authorisation.
19. Google Home now searches in your Tuya Smart app for available devices. Choose those devices you want to connect with your Google Home.
20. Tap “add room” and enter in which room your device is installed, e.g. office. Confirm this step and proceed.
21. You are shown the added devices. Confirm to finish setup.



tung der Geräte abzuschließen.

22. Nutzen Sie für die Sprachsteuerung den Namen der Lampe, den Sie in der App gewählt haben. Folgende Sprachbefehle sind je nach Gerät beispielsweise möglich:
- Ok Google, schalte das Licht ein/aus.
 - Ok Google, dimme das Licht.
 - Ok Google, dimme das Licht auf 50 %.
 - Ok Google, schalte Licht kaltweiß/weiß/warmweiß.

Weitere Informationen zur Verwendung von Amazon Alexa und Google Home

Eine Anleitung zur Verwendung von Amazon Alexa und weitere Anwendungsbeispiele entnehmen Sie bitte folgendem Link:

[Hilfe-Seiten Amazon Alexa](#)

Eine Anleitung zur Verwendung von Google Home und weiteren Anwendungsbeispielen entnehmen Sie bitte folgendem Link:

[Hilfe-Seiten Google Home](#)

22. For speech recognition always use the name of the device you used in the app. Depending on the smart device you are using the following spoken orders work for control:

- Ok Google, turn on/off the light.
- Ok Google, dim/brighten the light
- Ok Google, dim/brighten the light to 50 %
- Ok Google, turn the light to coldwhite/white/warmwhite

More information on the use of Amazon Alexa and Google Home

Instructions on the use of Amazon Alexa and more examples of application can be found under the following link:

[Help pages Amazon Alexa](#)

Instructions on the use of Google Home and more examples of application can be found under the following link:

[Help pages Google Home](#)