

Mit der kostenfreien „TuyaSmart“-App steuern Sie Ihren WiFi-Dimmer ATOM einfach und bequem von dem Smartphone oder Tablet.

Use the free „TuyaSmart“-app to control your WiFi-Dimmer ATOM simply by using your mobile or tablet.

**Download der App im Google Play Store (Android)/App Store (IOS)**

Installieren Sie zunächst die App TuyaSmart auf Ihrem Gerät.  
1. Suchen Sie im Play Store/App Store nach „TuyaSmart“ und installieren die App auf Ihrem Handy. Alternativ scannen Sie den QR-Code auf dem Dimmer ein, um direkt zum App-Download zu gelangen.

**Konto für TuyaSmart erstellen Öffnen Sie die TuyaSmart-App.**

2. Um über die App Geräte steuern zu können, muss als erstes ein Konto (Account) erstellt werden. Die Registrierung ist per Telefonnummer oder Email 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.  
3. Geben Sie Ihrem Konto („Familie“) nun noch einen Namen. Wenn Sie möchten, dass mehrere Personen Zugriff auf Ihre Geräte erhalten, legen Sie diese einfach als Familienmitglieder in der TuyaSmart-App an.

**Gerät hinzufügen**

Falls noch nicht geschehen, schließen Sie den WiFi-Dimmer zwischen Netzteil und Leuchte an. Stecken Sie den Netzstecker ein, so dass die Leuchte in Betrieb ist.

4. Öffnen Sie das Hauptmenü der App (siehe Bild 4). Um ein Gerät einzubinden klicken Sie nun auf „Gerät hinzufügen“ oder auf das Pluszeichen oben rechts.

5. Um den Dimmer ansteuern zu können, wählen Sie aus der Kategorie „Elektrische Anlage“ die Option „Schalter“.

Achtung: Stellen Sie vor der Kopplung sicher, dass sich Ihr Handy und der Dimmer im gleichen Netzwerk befinden. Nutzen Sie entsprechend auch auf dem Handy das heimische WLAN-Netz.

6. Binden Sie nun den Dimmer in Ihr Netzwerk ein. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose bis die Leuchte erlischt. Stecken Sie den Stecker anschließend wieder ein, so dass die Leuchte leuchtet. Diesen Vorgang wiederholen Sie noch zweimal, bis die Leuchte nach dem Einstecken zunächst leuchtet und anschließend schnell blinkt. Die Leuchte befindet sich nun im Kompatibilitätsmodus. Bestätigen Sie dies in der App mit einem Klick auf „Nächster Schritt“.

7. Sie verbinden nun die Geräte, indem Sie den WLAN-Netzwerk-schlüssel eingeben: Jetzt wird der Dimmer mit Ihrem Handy gekoppelt. In der App wird der Fortschritt angezeigt. Sobald das WLAN gefunden wurde ist die Verbindung innerhalb weniger Sekunden erreicht.

8. Geben Sie dem Dimmer abschließend einen Namen Ihrer Wahl. Die Geräte sind nun gekoppelt.

**Gerät steuern**

Im Hauptmenü („Mein Zuhause“) wird eine Übersicht aller eingebundenen Geräte angezeigt. Wählen Sie den WiFi-Dimmer aus.

9. Der Dimmer muss eingeschaltet sein, damit die verfügbaren Optionen angezeigt werden: Helligkeit einstellen (prozentual über den weißen Balken festlegbar), Ein- und Ausschalten (mittig unten), Leuchtdauer festlegen (links unten), Zeitplan hinzufügen (rechts unten).

Hier können Sie nun nach Ihren Wünschen das Licht regulieren.

**Get the free app via Google Play Store (Android)/App Store (IOS)**

Install the TuyaSmart-app on your device.  
1. Open the Play Store/App Store and look for „TuyaSmart“. Install the app on your device. You can also scan the QR-Code, it directs you to the app-download.

**Create an account for TuyaSmart Open your TuyaSmart-app.**

2. 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 confirmation code, which you have to enter into the app as proof of your identity.  
3. Now name your account („family“). If you want other persons to be able to control your smart devices, you have to set them up as family members in the TuyaSmart-App.

**Add a device**

If you have not done so yet, connect the wifi-dimmer in between the power supply unit and the lamp. Plug in the mains plug so the lamp is in operation.

4. Open the main menu of the app (see picture 4). In order to control a device via the app now tap „add device“ or tap on the plus sign in the upper right corner.

5. To control the dimmer choose „switch“. Attention: Make sure that your mobile/tablet and the dimmer use the same network before connecting them.

6. Now integrate the dimmer into your network. Pull the mains lead out of the socket until the light goes out. Now plug it in again, so the lamp is in operation. Repeat this action two more times until the light shines after plugging it in and then starts to flash rapidly. The lamp is now in compatibility mode. Confirm this by tapping on „next step“.

7. Couple the devices by entering your wifi-networkkey. You can see the progress in the app. As soon as the wifi network is found, the connection is usually established within seconds.

8. Name your dimmer. The devices are now connected.

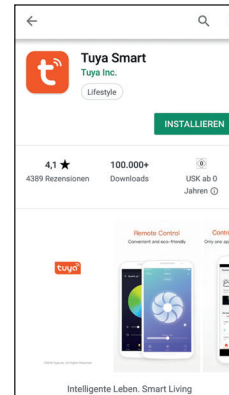
**Control the dimmer**

The main menu shows an overview of all connected devices.

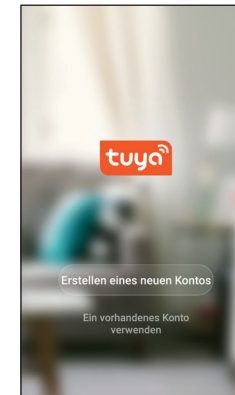
Choose your wifi-dimmer.

9. In order to see all available options, the dimmer must be turned on:

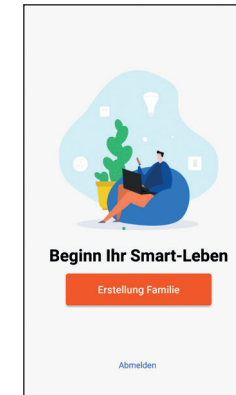
Control the brightness (percentage can be set by the white bar), turn the light on and off (in the middle on the bottom), determine the lighting duration (left bottom), add a schedule (right bottom). Now you can control the light according to your needs and wishes.



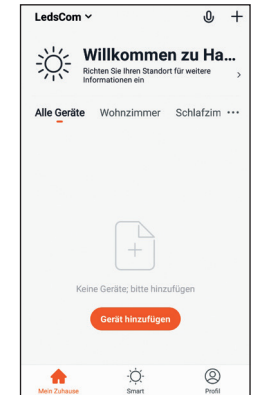
1 Download der App



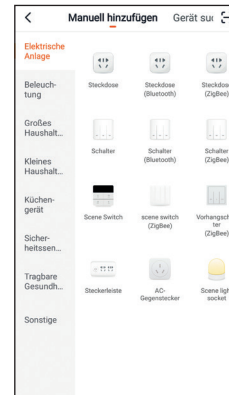
2 Konto erstellen



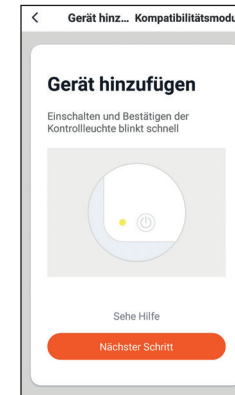
3 Konto benennen



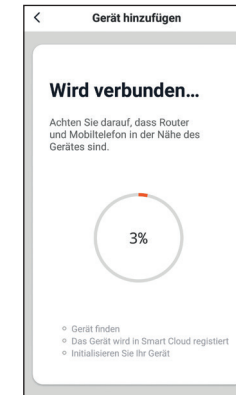
4 Gerät hinzufügen



5 Ansteuerung Dimmer



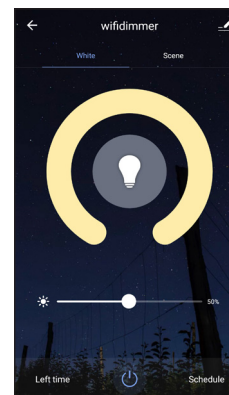
6 Einbindung Netzwerk



7 Kopplung der Geräte



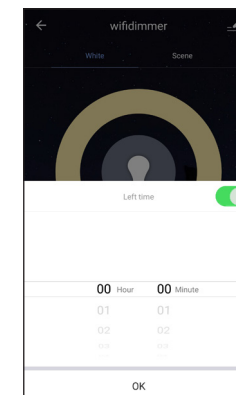
8 Dimmer benennen



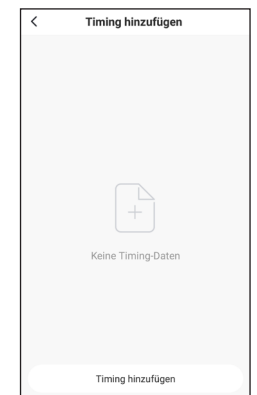
9 Helligkeit einstellen



Ein- und Ausschalten



Leuchtdauer festlegen



Zeitplan hinzufügen

**Automatische Abläufe erstellen**

Über die Option „Smart“ im Hauptmenü können Sie automatisierte Prozesse erstellen. Sie können Ihre mit dem Dimmer verbundene Leuchte z. B. jeden Morgen zu einer bestimmten Uhrzeit einschalten lassen.

10. Klicken Sie auf das „Smart“-Symbol (Sonnensymbol unten mittig).
11. Wählen Sie im oberen Menü die Option „Automation“ aus. Nun können Sie eine automatische Aktion hinzufügen. Drücken Sie hierzu entweder den Button oder das Kreuz oben rechts.
12. Anschließend können Sie Ihre „Szene“, also die einzustellende Aktion, benennen.
13. Als nächstes wählen Sie die Voraussetzungen aus, die erfüllt werden müssen, damit Ihre Aktion durchgeführt wird (z. B. Zeitsteuerung hinzufügen).
14. Im Anschluss legen Sie fest, welche Aktion ausgeführt werden soll (z. B. ein Gerät einschalten).
15. Abschließend können Sie noch über „Gültigkeit Zeitsegment“ wählen, wann und wie oft die Aktion ausgeführt bzw. wiederholt werden soll.

Von nun an wird Ihre Aktion automatisch nach Ihren Einstellungen ausgeführt. Die App bietet unter dem Menüpunkt „Smart“ auch die Möglichkeit, vordefinierte Beleuchtungsoptionen („Szenen“) auszuwählen oder eigene zu speichern. Die Funktionsweise dieser Option ist analog zu der Erstellung einer Automatisierung.

**Steuerung über Amazon Echo (Alexa)**

Der Dimmer kann auch über die digitale Spracherkennung Alexa von Amazon gesteuert werden. Öffnen Sie für die folgenden Schritte Ihre Alexa-App. Falls Sie diese noch nicht auf Ihrem Handy installiert haben, laden Sie sich diese im Play-Store/App-Store zunächst herunter.

**Binden Sie „TuyaSmart“ in Ihr Amazon Echo ein:**

16. Wählen Sie aus dem Menü oben links die Option „Skills und Spiele“. Hier können Sie nach dem Skill „TuyaSmart“ suchen. Sobald Sie ihn gefunden und ausgewählt haben, müssen Sie sich mit den Kontodaten anmelden, die Sie für die Tuya-App angegeben haben.
17. Eine Erfolgsmeldung zeigt an, dass die Verknüpfung erfolgt ist.
18. Amazon Echo möchte nun nach Geräten suchen, die über Tuya steuerbar sind. Falls noch nicht geschehen, schalten Sie den Dimmer ein und klicken anschließend auf „Geräte erkennen“. Sobald der Dimmer gefunden wurde, zeigt Alexa dies an.
19. Wenn Sie möchten, ordnen Sie den Dimmer zur besseren Übersichtlichkeit nun noch einer Gruppe zu, z. B. „Küche“.
20. Die Einstellungen sind nun abgeschlossen. Zusätzlich zur Sprachsteuerung können Sie den Dimmer auch manuell über die Verknüpfung der Alexa-App steuern.

Nutzen Sie für die Sprachsteuerung den Namen des Dimmers, den Sie in der App gewählt haben.

Folgende für den Dimmer relevante Sprachbefehle besitzt der „Tuya Smart“-Skill laut Amazon:

- Alexa, schalte das Licht ein.
- Alexa, schalte das Licht aus.
- Alexa, dimme das Licht.
- Alexa, erhell das Licht.

**Set up an automated processes**

You may set up automated processes via the option „smart“ in the main menu. For example, you can let your light turn on every morning at a certain time.

10. Click on the „smart“-symbol (sun sign at the bottom).
11. Now you can add an automated process. Just tap the button or the plus sign in the upper right corner.
12. Afterwards you can name your process.
13. In the next step you determine the conditions under which your process shall be carried out.
14. Enter which action shall be carried out (e.g.: turn on a light).
15. Subsequently you may determine at what time and how often the action shall be carried out.

From now on your process will start automatically according to your entered conditions.

**Control by Amazon Echo (Alexa)**

You can also control the wifi-dimmer by the digital speech recognition Amazon Echo (Alexa). 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.

**Connect „TuyaSmart“ and Amazon Echo:**

16. Choose from the upper left menu the option „skills“. Search for the skill „TuyaSmart“. As soon as you have found it, you have to enter the account-data you used for your TuyaApp-registration.
17. As soon as the integration has been successful, this will be shown to you in the app.
18. Amazon Echo now wants to find devices that are able to be controlled by the Tuya-Skill. If you have not done so yet, turn on the dimmer and then tap to find devices. As soon as the dimmer has been found, the app will show it.
19. For establishing a clear overview you may create groups for your devices, e.g.: „kitchen“.
20. The settings are now complete.

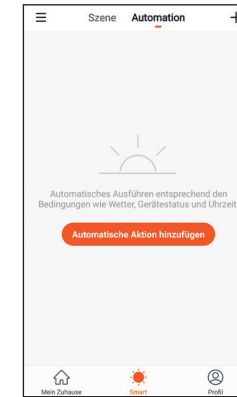
For speech recognition always use the name of the dimmer you used in the Tuya-app.

According to Amazon, the TuyaSmart-Skill reacts to these spoken orders:

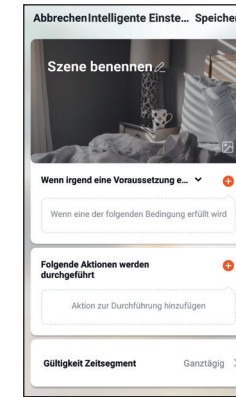
- Alexa, turn on the light.
- Alexa, turn off the light.
- Alexa, increase the light.
- Alexa, decrease the light.



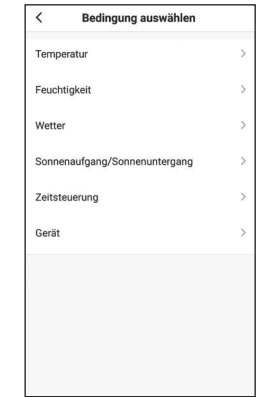
10 Smart-Optionen



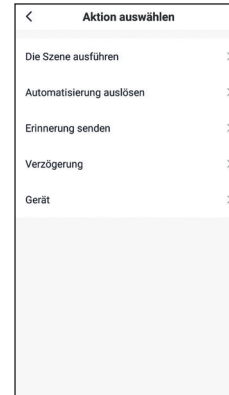
11 Automatische Aktion



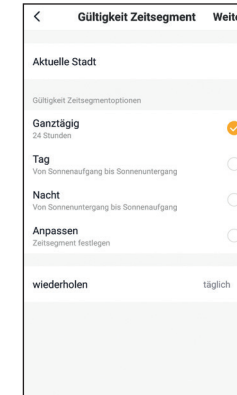
12 Namen vergeben



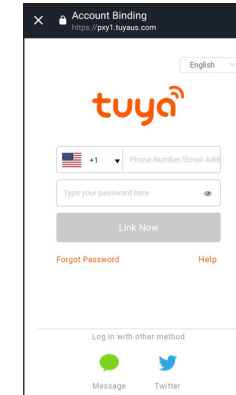
13 Bedingungen wählen



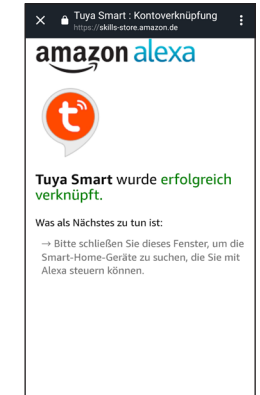
14 Aktion wählen



15 Zeitsegment



16 Tuya Skill einbinden



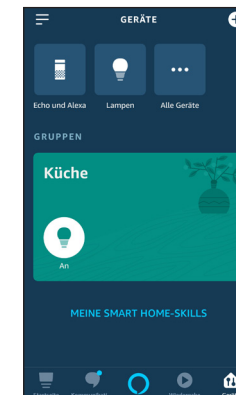
17 Verknüpfung mit Alexa



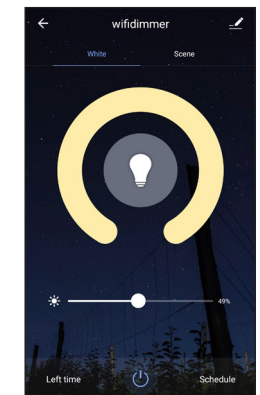
18 Geräte erkennen



Gerätesuche



19 Zu Gruppe zufügen



20 Alexa Gerätesteuerung