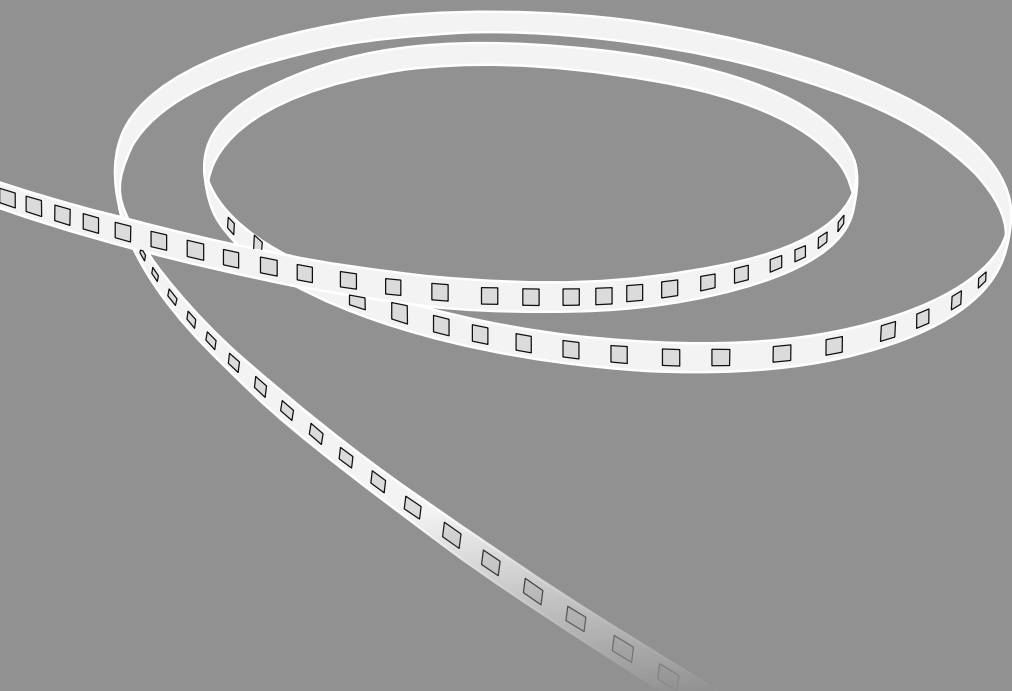


hama

00176669

00176698

SMART LED STRIP





GB Operating instructions

1. Introduction	1
1.1 Explanation of warning symbols and notes.	1
1.2 Explanation of symbols used on the product label	1
1.3 Luminaires with light sources that cannot be replaced (or cannot be replaced by the user)	1
2. Packaging contents	2
3. Safety instructions	2
4. Installing the Hama Home app	3
5. Integration into the Hama Smart Home app	4
6. Connecting via a third-party app	6
7. Setting options	8
8. Extended usage options with scenarios	9
8.1 Utilisation by scenes	9
8.2 Control via voice assistants	9
9. Technical data	10
10. Care and maintenance	10
11. Warranty disclaimer	10
12. Declaration of conformity	10



D Bedienungsanleitung

1. Einführung	11
1.1 Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen	11
1.2 Erklärung von Symbolen der Produktkennzeichnung	11
1.3 Leuchten mit nicht (bzw. nicht vom Nutzer) ersetzbaren Lichtquellen	11
2. Verpackungsinhalt	12
3. Sicherheitshinweise	12
4. Installation der Hama Home App	13
5. Einbinden in der App Hama Home	14
6. Einbinden über eine Drittanbieter App	16
7. Einstellungsmöglichkeiten	18
8. Erweiterte Nutzungsmöglichkeiten durch Szenen	19
8.1 Nutzung durch Szenen	19
8.2 Steuerung über Sprachassistenten	19
9. Technische Daten	20
10. Wartung und Pflege	20
11. Haftungsausschluss	20
12. Konformitätserklärung	20



1. Introduction

Thank you for choosing a Hama product.

Take your time and read the following instructions and information completely.

Please keep these operating instructions in a safe place for future reference. If you sell the device, please pass these operating instructions on to the new owner.

1.1 Explanation of warning symbols and notes

Risk of electric shock



This symbol indicates a risk of electric shock from touching uninsulated product parts that may carry hazardous voltage.

Warning



This symbol is used to indicate safety instructions or to draw your attention to specific hazards and risks.

Note



This symbol is used to indicate additional information or important notes.

1.2 Explanation of symbols used on the product label

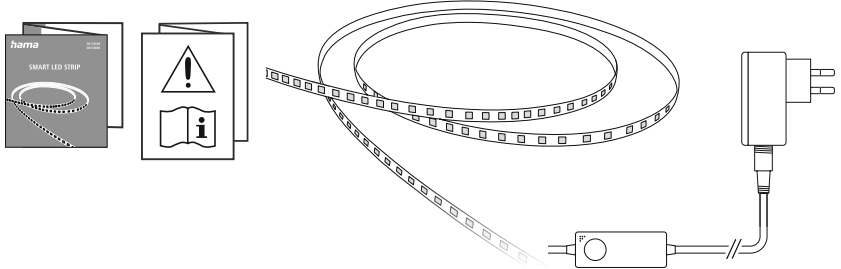
	Non-dimmable! The lamp is not suitable for use with a conventional dimmer.
	Electrical device of safety class II. Protection against electric shock thanks to reinforced or double insulation of live parts.
	Electrical device of safety class III. Protection against electric shock through the use of protective extra-low voltage.
	Only use in a dry environment.

1.3 Luminaires with light sources that cannot be replaced (or cannot be replaced by the user)

	The light source of this light is not interchangeable. When the light source has reached the end of its life, you need to replace the entire light.
	The light source contained in this luminaire may only be replaced by the manufacturer, its service technician, or an equivalent qualified person.
	The control device of this luminaire cannot be maintained. When the control device has reached the end of its life, the entire luminaire must be replaced.

2. Packaging contents

- 1x smart LED strip
- 1x controller
- 1 x power supply unit
- 1x quick guide
- 1x warning and safety instructions



3. Safety instructions

Risk of electric shock



- Do not open the product and do not operate it if it is damaged, if smoke, a strange smell or loud noises are coming from it. Immediately contact your dealer or our service department (see Service and Support).
- Do not use the product if the AC adapter, adapter cable or power cable is damaged.
- Do not attempt to service or repair the product yourself. Leave any and all service work to qualified experts.
- The product is intended for private, non-commercial use only.
- Use the product only for the intended purpose.
- Only use the article under moderate climatic conditions.
- As with all electrical products, this device should be kept out of the reach of children!
- Do not operate the product outside the power limits given in the specifications.
- Do not use the product in areas in which electronic products are not permitted.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Do not modify the product in any way. Doing so voids the warranty.
- Dispose of packaging material immediately in accordance with the locally applicable regulations.
- The product must only be operated on a supply network as described on the type plate.
- Do not bend or crush the cable.
- Do not open the device or continue to operate it if it becomes damaged.
- Route all cables so there is no risk of tripping.
- Pull directly on the plug when disconnecting the cable, never on the cable itself.
- Do not use the LED strip in the packaging or in a rolled-up state.
- Take care not to kink the LED strip. This can cause damage to the LED strip.



4. Installing the Hama Home app

To use all the functions of the device, you need a smartphone/tablet and the **Hama Home** app.

Note



- The following operating systems are supported:
 - iOS 16.1 or later
 - Android 8.1 or later
- Download the **Hama Home** app from the App Store (iOS) or from Google Play (Android) to your smartphone/tablet.
- To install the app, follow the instructions on your smartphone/tablet.
- Open the app on your smartphone/tablet.

Note



- While setting up the app, you will be asked whether the app has permission to access the functions of your smartphone/tablet. Say yes to these prompts for the full functionality of the device.
- Register to create a new account. Alternatively, log in with the access data of your existing account.
- Follow the instructions for setting up the app until you can add a new device.



<https://link.hama.com/app/smart-home>



Note



A detailed description of the **Hama Home** app and all of its functions can be found in our app guide at:

www.hama.com ⇒ article number ⇒ Downloads ⇒ App operating instructions

Note



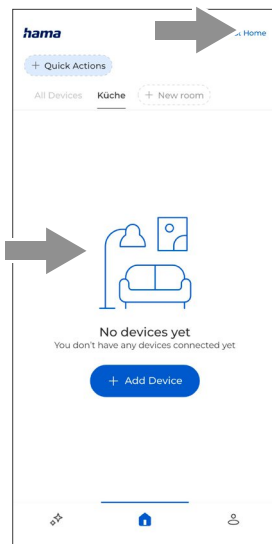
Ensure that you are using the latest version of the Hama Home app.




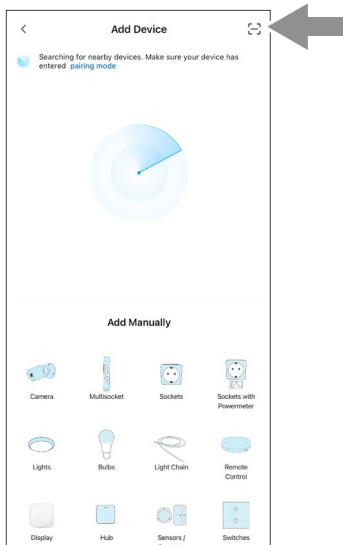
5. Integration into the Hama Smart Home app

After successful installation of the device and app, now integrate the device into the app.

- Start the **Hama Smart Home** app on your smartphone/tablet.
- Tap the **[Add Device]** button. Or the plus (bottom right).

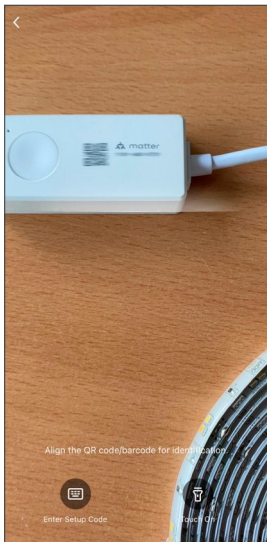


- Tap the button  Scan QR Code button (top right).



INTEGRATION INTO THE HAMA SMART HOME APP

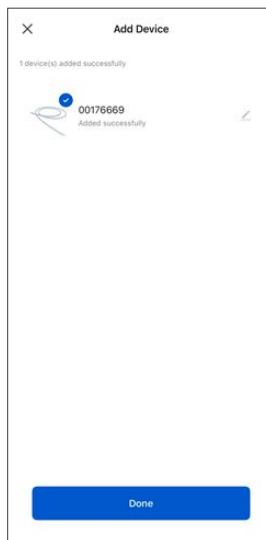
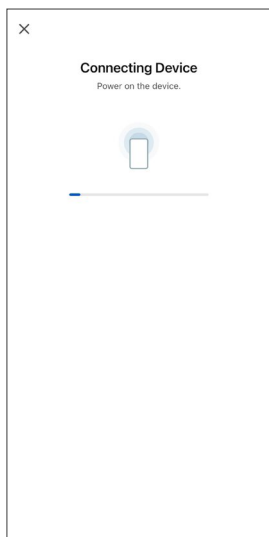
- Scan the QR code on your item:



Once the QR code has been recognised, the setup of your item begins. For this, you must confirm the network data of your 2.4 GHz network.

The setup process can take up to 3 minutes.

Once setup is complete, you can customise the name of your item or finish the setup process.



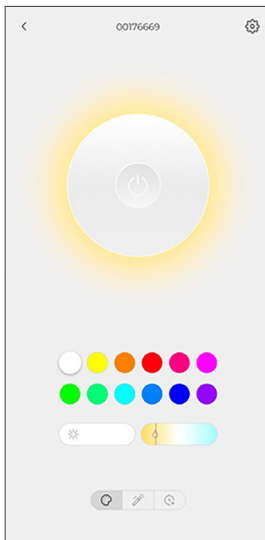
6. Connecting via a third-party app

Thanks to the Matter wireless standard, you can control our item in all compatible third-party apps in addition to our app. Please note, however, that the full range of functions is only available to you when using the Hama Smart Home app.

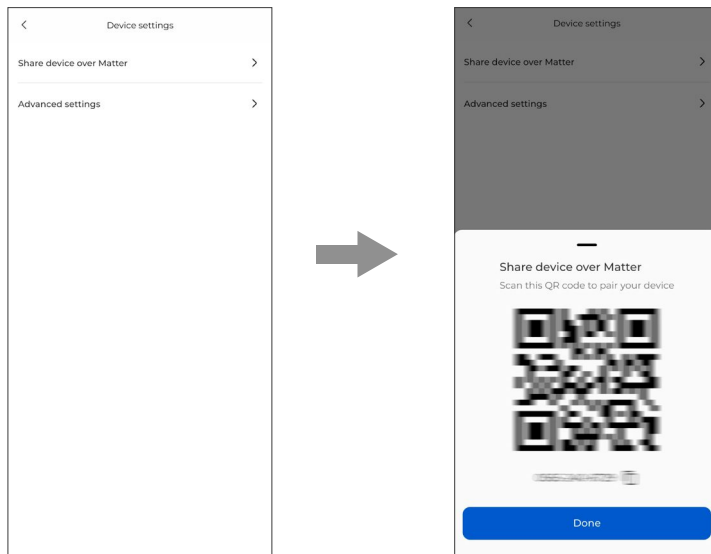
6.3.1 Share after initial integration in Hama Smart Home App:

If you have already set up the item in the Hama Smart Home app, but want to share it for control in the app of a third-party provider, this is possible via the following steps:

Open the item and navigate to the item settings using the (pencil) symbol.



Then generate a customised QR code and numerical code via the point (share via Matter).



Now follow the steps in your chosen Matter-enabled app to set up the item using the generated number or QR code.

6.3.2 Initial connection via a third-party app

You can also use our items without first connecting them to the Hama Smart Home app. Please follow the steps below:

- Open the Matter-compatible app you have selected and start device connection.
- Press and hold the button on the socket for approx. 5 seconds until the LED starts to flash.
- Scan the QR code on the side of the socket with the corresponding app.

Note

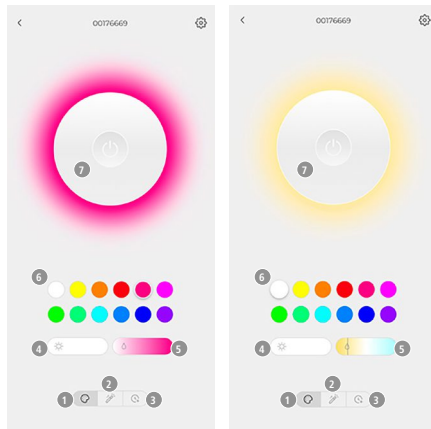
- Please ensure that the app you have selected supports the Matter standard.
- Find out about further requirements set out by the provider and follow these as necessary.





7. Setting options

The following settings can be made in the app:



Scenes can be created in the app for extended usage options. (see Chapter 8 and AppGuide)

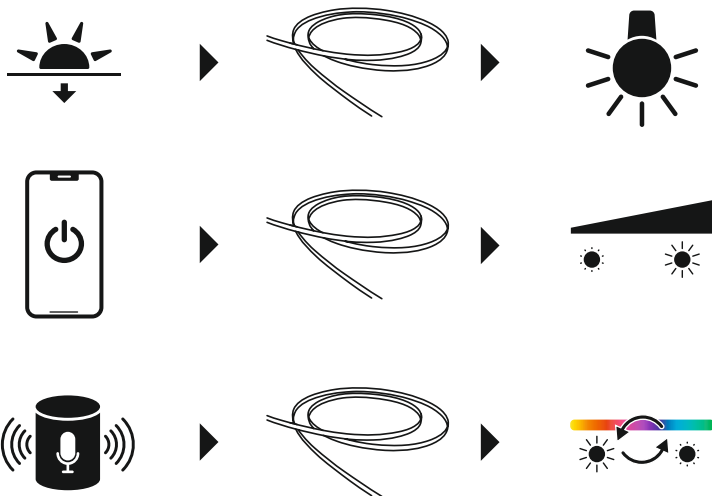
1	Brightness	Set the preferred brightness
2	scene	Open the tabs for the color scenes. Here, you can create individual and preconfigured lighting settings and select them at the touch of a button.
3	Countdown	Once the set time has elapsed, the product is automatically switched off
4	Light	Open the colour settings tab
5	Colour temperature	Set the preferred colour temperature
6	Colour	Set the desired colour
7	On/Off switch	Switch the product on or off by pressing the button

8. Extended usage options with scenarios

8.1 Utilisation by scenes

Scenarios and automated sequences that can be created in the app allow various combination options and usage options for these products, depending on the SmartHome products in your home. Programming is always via the app (see Section 4 of the App Guide) and will be offered / suggested to you on an individual basis.

Standard usage option



8.2 Control via voice assistants

The following voice commands are supported:

- **Switch On / Off**
"Alexa / OK Google, switch the light on"
- **Control colour**
"Alexa/OK Google, switch the light to red"



9. Technical data

Light output	1350 lm
Light colour	RGB, 2700K – 6500K
Input voltage	220-240V AC
Frequency band	2.4 GHz
Maximum radio-frequency power transmitted	< 100mW

10. Care and maintenance

Note



Disconnect the device from the mains before cleaning and during prolonged periods of non-use.

Only clean this product using a lint-free, slightly damp cloth and do not use any harsh cleaners.

Ensure that no water is able to enter the product.

11. Warranty disclaimer

Hama GmbH & Co KG assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/mounting, improper use of the product or from failure to observe the use instructions and/or safety notes.

12. Declaration of conformity



Hama GmbH & Co KG hereby declares that the radio equipment type [00176669, 00176698] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

<https://support.hama.com/00176669>

<https://support.hama.com/00176698>

To limit exposure to electromagnetic fields



This device is intended for use at a distance of at least 20 cm from the body of the user or persons nearby. This device must not be worn or carried on the body.



1. Einführung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Hama Produkt entschieden haben!
Nehmen Sie sich Zeit und lesen Sie die folgenden Anweisungen und Hinweise zunächst vollständig durch.
Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung anschließend an einem sicheren Ort auf, um darin nachschlagen zu können. Falls Sie das Gerät veräußern, geben Sie diese Bedienungsanleitung an den neuen Eigentümer weiter.

1.1 Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen

Gefahr eines elektrischen Schlags



Dieses Symbol weist auf eine Berührungsgefahr mit nicht isolierten Teilen des Produkts hin, die eine gefährliche Spannung von solcher Höhe führen, dass die Gefahr eines elektrischen Schlags besteht.

Warnung







Wird verwendet, um Sicherheitshinweise zu kennzeichnen oder um Aufmerksamkeit auf besondere Gefahren und Risiken zu lenken.

Hinweis

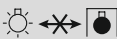




Wird verwendet, um zusätzlich Informationen oder wichtige Hinweise zu kennzeichnen.

1.2 Erklärung von Symbolen der Produktkennzeichnung

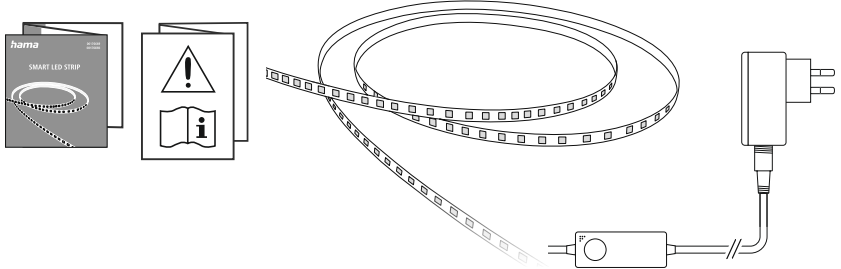
	Nicht dimmbar. Die Lampe ist nicht für die Verwendung mit einem herkömmlichen Dimmer geeignet.
	Elektrisches Gerät der Schutzklasse II. Schutz vor elektrischem Schlag durch verstärkte oder doppelte Isolierung von spannungsführenden Teilen.
	Elektrisches Gerät der Schutzklasse III. Schutz vor elektrischem Schlag durch Anwendung der Schutzkleinspannung.
	Nur in trockener Umgebung einsetzen.

1.3 Leuchten mit nicht (bzw. nicht vom Nutzer) ersetzbaren Lichtquellen

	Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar; wenn die Lichtquelle ihr Lebensdauerende erreicht hat, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.
	Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur vom Hersteller, seinem Wartungstechniker oder einer gleichwertigen Fachkraft ausgetauscht werden.
	Das Betriebsgerät dieser Leuchte ist nicht wartbar; wenn das Betriebsgerät sein Lebensdauerende erreicht hat, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.

2. Verpackungsinhalt

- 1x smarter LED-Streifen
- 1x Controller
- 1x Netzteil
- 1x Kurzanleitung
- 1x Warn- und Sicherheitshinweise



3. Sicherheitshinweise

Gefahr eines elektrischen Schlages



- Öffnen Sie das Produkt nicht und betreiben Sie es bei Beschädigung, davon ausgehender Rauchentwicklung, Geruchsbildung oder lauten Geräuschen nicht weiter. Wenden Sie sich umgehend an Ihren Händler oder unsere Serviceabteilung (siehe Service und Support).
 - Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn der AC-Adapter, das Adapterkabel oder die Netzleitung beschädigt sind.
 - Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu warten oder zu reparieren. Überlassen Sie jegliche Wartungsarbeit dem zuständigen Fachpersonal.
-
- Das Produkt ist für den privaten, nicht-gewerblichen Haushaltsgebrauch vorgesehen.
 - Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den dazu vorgesehenen Zweck.
 - Verwenden Sie den Artikel nur unter moderaten klimatischen Bedingungen.
 - Dieses Produkt gehört, wie alle elektrischen Produkte, nicht in Kinderhände!
 - Betreiben Sie das Produkt nicht außerhalb seiner in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen.
 - Benutzen Sie das Produkt nicht in Bereichen, in denen elektronische Produkte nicht erlaubt sind.
 - Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
 - Nehmen Sie keine Veränderungen am Produkt vor. Dadurch verlieren Sie jegliche Gewährleistungsansprüche.
 - Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.
 - Das Produkt darf ausschließlich an einem Versorgungsnetz betrieben werden, wie auf dem Typenschild beschrieben.
 - Knicken und quetschen sie das Kabel nicht.
 - Öffnen Sie das Produkt nicht und betreiben Sie es bei Beschädigungen nicht weiter.
 - Verlegen Sie alle Kabel so, dass sie keine Stolpergefahr darstellen.
 - Ziehen Sie zum Entfernen des Kabels direkt am Stecker und niemals am Kabel
 - Verwenden Sie das LED-Band nicht in der Verpackung oder im aufgerollten Zustand.
 - Achten Sie darauf, das LED-Band nicht zu knicken. Dies kann zu Schäden am LED-Band führen.



4. Installation der Hama Home App

Zur Verwendung aller Funktionen des Gerätes benötigen Sie ein Smartphone/Tablet und die App **Hama Home**.

Hinweis



- Es werden die folgenden Betriebssysteme unterstützt:
- iOS 16.1 oder höher
- Android 8.1 oder höher

- Laden Sie die App **Hama Home** aus dem App Store (iOS) oder von Google Play (Android) auf Ihr Smartphone/Tablet herunter.
- Zur Installation der App folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Smartphone/Tablet.
- Öffnen Sie die App auf Ihrem Smartphone/Tablet.

Hinweis



- Während der Einrichtung der App erfolgen Abfragen, ob die App auf Funktionen Ihres Smartphones/Tablets zugreifen darf. Erlauben Sie diese Abfragen für den vollen Funktionsumfang des Gerätes.
- Registrieren Sie sich, um ein neues Konto anzulegen. Alternativ melden Sie sich mit den Zugangsdaten Ihres bestehenden Kontos an.
- Folgen Sie den Anweisungen zur Einrichtung der App, bis Sie ein neues Gerät hinzufügen können.



<https://link.hama.com/app/smart-home>



Hinweis



Eine ausführliche Beschreibung der App **Hama Home** und des vollen Funktionsumfangs finden Sie in unserem App-Guide unter:

www.hama.com ⇒ Artikelnummer ⇒ Downloads ⇒ App-Bedienungsanleitung

Hinweis

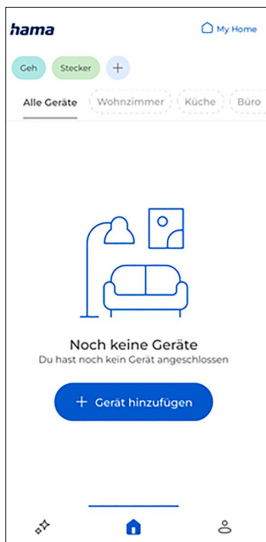



Achten Sie darauf, dass Sie die aktuellste Version der Hama Home App benutzen.

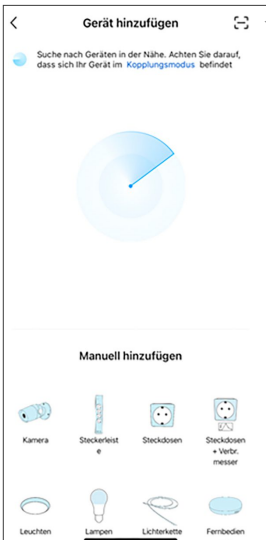
5. Einbinden in der App Hama Home

Nach erfolgreicher Installation des Gerätes und App, binden Sie jetzt das Gerät in die App ein.

- Starten Sie die App **Hama Home** auf Ihrem Smartphone/Tablet.
- Tippen Sie auf die Schaltfläche **[Gerät hinzufügen]**. Oder auf das Plus (rechts unten).



- Tippen Sie auf die Schaltfläche  QR Code scannen (rechts oben).



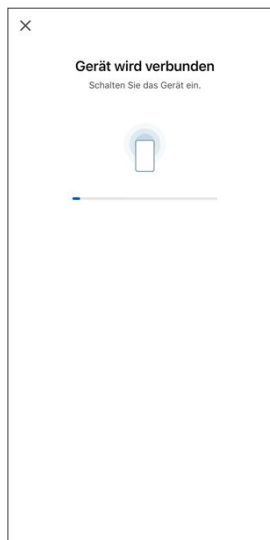
- Scannen Sie den QR-Code auf Ihrem Artikel:



Wurde der QR-Code erkannt, beginnt die Einrichtung Ihres Artikels. Hierfür müssen Sie die Netzwerkdaten Ihres 2,4 Ghz Netzwerkes bestätigen.

Der Vorgang zum Einrichten kann bis zu 3 Minuten dauern.

Ist die Einrichtung abgeschlossen, können Sie den Artikel noch individuell benennen oder die Einrichtung beenden.





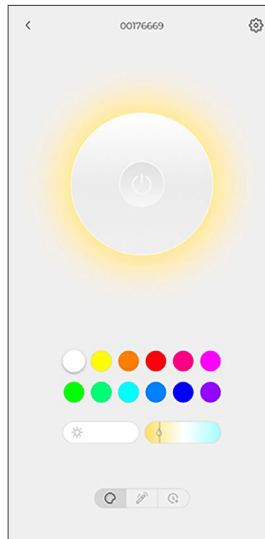
6. Einbinden über eine Drittanbieter App

Über den Matter-Funkstandard ist es möglich, dass Sie unseren Artikel neben unserer App, auch in alle kompatiblen Drittanbieter-Apps steuern können. Bitte beachten Sie jedoch, dass Ihnen der volle Funktionsumfang nur bei Nutzung in der Hama Home App zur Verfügung steht.

6.3.1 Teilen nach Ersteinbindung in Hama Home App:

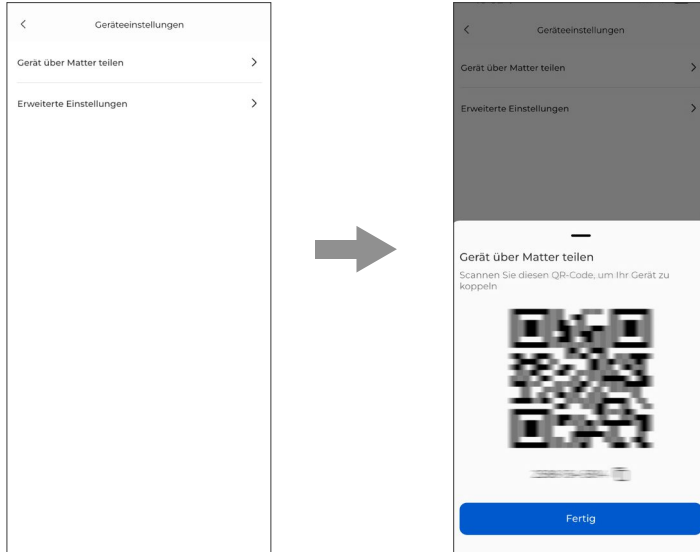
Wenn Sie den Artikel bereits in der Hama Home App eingerichtet haben, Ihnen jedoch zu Steuerung in die App eines Drittanbieters teilen wollen, ist dies über folgende Schritte möglich:

Öffnen Sie den Artikel und Navigieren Sie über das (Zahnrad) Symbol in die Artikel-Einstellungen.





Generieren Sie dann über den Punkt (über Matter teilen) einen individuellen QR-Code und Zahlencode.



Folgen Sie nun den Schritten in der von Ihnen gewählten Matter-fähigen App, um den Artikel mithilfe des generierten Zahlen- oder QR-Codes einzurichten.

6.3.2 Ersteinbindung über eine Drittanbieter App

Sie können unsere Artikel auch nutzen, ohne diese vorher mit der Hama Home App zu verbinden. Bitte folgen Sie hierfür den folgenden Schritten:

- Öffnen Sie die von Ihnen gewählte, Matter kompatible App und starten Sie die Geräte Einbindung.
- Drücken und halten Sie den Taster an der Steckdose für ca. 5 Sekunden bis die LED beginnt zu blinken.
- Scannen Sie den QR-Code an der Seite der Steckdose mit der entsprechenden App.

Hinweis

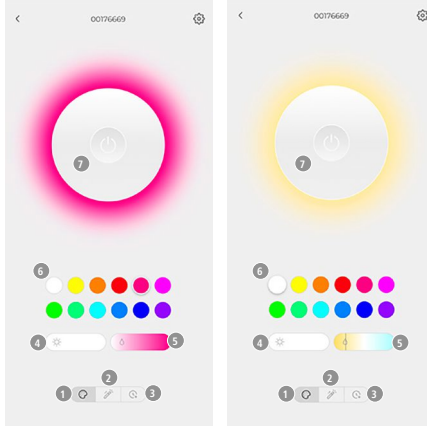
- Bitte achten Sie darauf, dass die von Ihnen gewählte App den Matter-Standard unterstützt.
- Informieren Sie sich über weitere Anforderungen des Anbieters und folgen Sie diesen gegebenenfalls.





7. Einstellungsmöglichkeiten

Folgende Einstellungen können in der App vorgenommen werden:



Für erweiterte Nutzungsmöglichkeiten können Szenen in der App angelegt werden. (siehe Kapitel 8 und AppGuide)

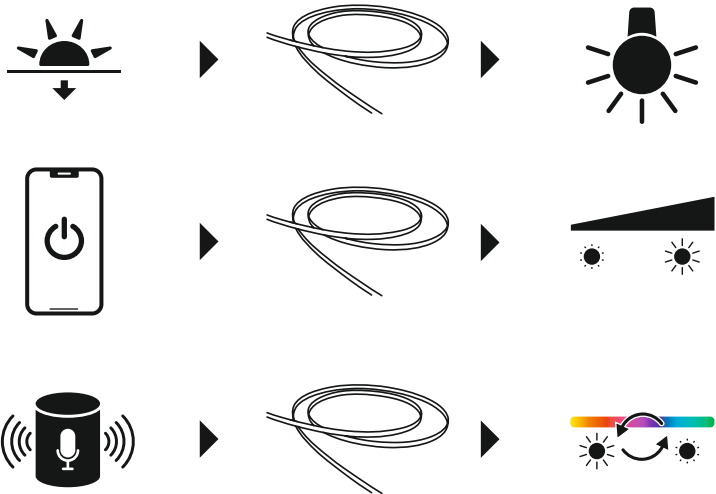
1	Licht	Öffnen Sie die Registerkarte der Farbeinstellung
2	Szene	Öffnen Sie die Registerkarte der Farbszenen. Hier können individuelle und vorkonfigurierte Lichteinstellungen erstellt und per Tastendruck ausgewählt werden.
3	Countdown	Nach Ablauf der eingestellten Zeit wird das Produkt automatisch ausgeschaltet
4	Helligkeit	Stellen Sie die gewünschte Helligkeit ein
5	Farbtemperatur	Stellen Sie die gewünschte Farbtemperatur ein
6	Farbe	Stellen Sie gewünschte Farbe ein
7	Ein-/Ausschalter	Schalten Sie das Produkt durch Tastendruck ein bzw. aus

8. Erweiterte Nutzungsmöglichkeiten durch Szenen

8.1 Nutzung durch Szenen

Durch Szenen und Automationen, die in der App angelegt werden können, ergeben sich je nach vorhandenen SmartHome Produkten in Ihrem Zuhause viele Kombinations- und Nutzungsmöglichkeiten dieser Produkte. Die Programmierung erfolgt immer über die App (siehe Kapitel 4 des App Guide) und wird Ihnen individuell angeboten/vorgeschlagen.

Standard Nutzungsmöglichkeit



8.2 Steuerung über Sprachassistenten

Es stehen folgende Sprachbefehle zur Verfügung:

- **An-/Ausschalten**
„Alexa/OK Google, schalte das Licht an“
- **Farbe steuern**
„Alexa/OK Google, schalte das Licht auf rot“



9. Technische Daten

Lichtstrom	1350lm
Lichtfarbe	RGB, 2.700K - 6.500K
Eingangsspannung	220-240V AC
Frequenzband	2,4 GHz
Abgestrahlte maximale Sendeleistung	< 100mW

10. Wartung und Pflege

Hinweis



Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung und bei längerem Nichtgebrauch vom Netz.

Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem fusselfreien, leicht feuchten Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger.

Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Produkt eindringt.

11. Haftungsausschluss

Die Hama GmbH & Co KG übernimmt keine Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produkts oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

12. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt die Hama GmbH & Co KG, dass der Funkanlagentyp [00176669, 00176698] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://support.hama.com/00176669>

<https://support.hama.com/00176698>

Zur Begrenzung der Exposition gegen elektromagnetische Felder



Dieses Gerät ist vorgesehen für die Verwendung in einem Abstand von mindestens 20 cm zum Körper des Benutzers oder Personen in der Nähe. Dieses Gerät darf nicht am Körper getragen werden.

hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support



support.hama.com/

+49 9091 502-0



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Hama GmbH & Co KG is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.