

ITIOUS®

SMART PRODUCTS FOR SMART PEOPLE



matter



QR-Code

DE: Bitte bewahren Sie den QR-Code sorgfältig auf, da er für die Kopplung des Produkts erforderlich ist.

EN: Please keep the QR code in a safe place, as it is required for pairing the product.

EN: LED blub ITIUS

- Power consumption: 4,8W
- Luminous flux: max. 500lm
- Beam angle: 120°
- Energy efficiency class: F
- Color rendering index: Ra > 80
- Dimensions: ØxH 50x57mm
- Adjustable color tones: 2700-6400K and RGB
- Dimmable: Yes (via app)
- Lifetime: 25,000 hours
- Switching cycles: 20,000x
- Voltage: 230V



by Connectivity Standards Alliance™

This ITIUS lamp is based on the Matter standard of the Connectivity Standards Alliance and is "build on Thread". It is compatible with Matter Border Routers such as Amazon Echo (4th Generation), Google Nest Hub (2nd Generation), Google Nest Hub Max, Apple HomePod mini, Apple HomePod (2nd Generation), Samsung SmartThings Hub v3, and Home Assistant. ITIUS GmbH, a company based in Germany, placed particular emphasis on European data protection during the development of this product.

The device connects through an account provided by your service provider and uses services to establish an internet connection.

To install and use all features, including remote control, mobile notifications, and software updates, the product requires a compatible auxiliary device, a functioning Wi-Fi connection, one of the compatible apps (Google Home App, Amazon Alexa, Apple Homekit), and an active user account for the corresponding application.

The availability and performance of certain features depend on service, device, and network factors and may not be available everywhere. All features, functions, and product specifications are subject to change without prior notice or obligation.

A compatible smart device is required for voice control.

EN: Safety Instructions

Check the device for any damage before initial operation. If damaged, do not operate the device.

Turn off the circuit breaker for the area before installation.

Strictly adhere to accident prevention regulations when working with 230 V.

Do not short-circuit connections or circuits.

Do not connect multiple devices in series.

Installation must be carried out by qualified personnel only.

Note that any technical modification of the device will immediately void its approval.

Keep the user manual of the device in a safe place.

Do not look directly into the light source to avoid eye injuries.

Do not drop the device, as impact on a hard surface may damage it.

Do not leave packaging materials unattended. Plastic films, bags, and Styrofoam parts can be hazardous to children.

The device is not a toy and must be kept out of the reach of children.

ITIUS GmbH
Schmalbachstr. 16
DE-38112 Braunschweig
Email: info@itius.de
Web: www.itius.de



SMART PRODUCTS FOR SMART PEOPLE

Hergestellt im Auftrag der
ITIUS GmbH von:
Manufactured on behalf of
ITIUS GmbH by:

ETT Distribution GmbH
Schmalbachstr. 16
DE-38112 Braunschweig

DE: Anleitung zur Einbindung der ITIUS Lampe in ein Smart-Home

Wiederverbindung nach Stromtrennung

Wenn die ITIUS-Lampe nach erfolgreicher Kopplung vom Strom getrennt wird zum Beispiel durch das betätigen des Lichtschalters, benötigt sie ebenfalls ca. 3 Minuten, um sich in der entsprechenden Smart-Home-Umgebung wieder zu verbinden und gewohnt einsetzbar zu sein. Während dieser Zeit erfolgt die automatische Wiederherstellung der Verbindung.

Lampe auf Werkseinstellungen zurücksetzen (falls erforderlich)

Um die ITIUS-Lampe in den Werkzustand zurückzusetzen, trennen Sie die Lampe dreimal hintereinander mit einem Abstand von ca. einer Sekunde vom Strom und verbinden Sie sie erneut mit dem Strom. Nach einem erfolgreichen Zurücksetzen blinkt die Lampe rot, um anzuzeigen, dass sie zurückgesetzt wurde. Danach ist die Lampe erneut im Pairing-Modus

Hinweis zum Mesh Netzwerk

Die ITIUS-LED-Lampe ist **build on Thread** und erweitert automatisch Ihr Thread-Mesh-Netzwerk, indem sie als Empfänger und Sender von Steuerungsbefehlen agiert. Die Reichweite des Thread-Mesh-Netzwerks hängt von den räumlichen Gegebenheiten ab. Die ITIUS-Lampe vergrößert diese Reichweite, verbessert so die Stabilität und Abdeckung des Netzwerks.



EN: Guide to Integrating the ITIUS Lamp into a Smart Home

Reconnecting After Power Interruption

If the ITIUS lamp is disconnected from power, for example, by toggling the light switch, it will take approximately 3 minutes to reconnect to the Smart Home environment and function normally. During this time, the connection will automatically restore.

Resetting the Lamp to Factory Settings (If Required)

To reset the ITIUS lamp to factory settings, disconnect it from power three times in a row, with approximately one second intervals, and reconnect it to power. After a successful reset, the lamp will blink red to indicate it has been reset. The lamp will then return to pairing mode.

Mesh Network Note

The ITIUS LED lamp is build on Thread and automatically extends your Thread Mesh network by acting as both a receiver and sender of control commands. The range of the Thread Mesh network depends on the spatial conditions. The ITIUS lamp increases this range if needed, enhancing the stability and coverage of the network.



DE:

Entsorgungshinweise

Durch eine ordnungsgemäße Trennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz. Verpackungsmaterialien können gemäß den lokalen Vorgaben kostenlos bei entsprechenden Sammelstellen entsorgt werden.



WEEE-Entsorgungshinweis

Elektrische und elektronische Geräte dürfen gemäß der europäischen WEEE-Richtlinie nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Ihre Bestandteile müssen getrennt gesammelt und der Wiederverwertung oder ordnungsgemäßen Entsorgung zugeführt werden, um gesundheitliche und umweltschädliche Auswirkungen durch giftige und gefährliche Stoffe zu vermeiden.

Nach dem Elektrogesetz (ElektroG) sind Verbraucher verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer kostenlos an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder öffentliche Sammelstellen zurückzugeben.

Die genauen Bestimmungen werden durch das jeweilige Landesrecht geregelt. Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Produkt, der Anleitung und/oder der Verpackung weist auf diese Vorschriften hin.

EN:**Disposal Instructions**

By properly separating, recycling, and disposing of old devices, you make an important contribution to environmental protection. Packaging materials can be disposed of free of charge at designated collection points in accordance with local regulations.

**WEEE Disposal Notice**

Electrical and electronic devices must not be disposed of with household waste according to the European WEEE Directive. Their components must be separated and sent for recycling or proper disposal, as improper handling of toxic and hazardous substances can cause long-term harm to health and the environment.

Consumers are obligated under the Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG) to return electrical and electronic devices at the end of their service life to the manufacturer, point of sale, or designated public collection points free of charge.

Specific regulations are governed by the respective national laws. The crossed-out wheeled bin symbol on the product, user manual, and/or packaging indicates these requirements.

EN:



Frequency band and transmission power

Bluetooth, Thread: 2400–2483.5 MHz <10 dBm

Declaration of Conformity

We, ETT Distribution GmbH, Schmalbachstr. 16, DE-38112 Braunschweig
hereby declare under our sole responsibility that the following product:

Item Number: 1 030 102

Description: LED Bulb ITIUS, LED-module, RGB + CCT, matter

CE Information / Simplified Declaration of Conformity

ETT Distribution GmbH hereby declares that this product complies with
the essential requirements and other relevant provisions of the Radio
Equipment Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the follo-
wing website: <http://ettgroup.de/product/1030105>.

Braunschweig, 01.10.2025

Jörn Glomba

CEO

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'JG', written over a light blue horizontal line.



SMART PRODUCTS FOR SMART PEOPLE

DE: Die Inhalte dieser Dokumentation sind urheberrechtlich geschützt. Jede Form von Nachdruck, Vervielfältigung, Verbreitung, Speicherung, Übersetzung oder sonstiger Nutzung, sei es vollständig oder in Teilen, ist ohne vorherige schriftliche Zustimmung des Rechteinhabers untersagt.

EN: The contents of this documentation are protected by copyright. Any form of reproduction, duplication, distribution, storage, translation, or other use, whether in whole or in part, is prohibited without the prior written consent of the copyright holder.