

bitronhome

URMET|GROUP

SCHNELLSTART ANLEITUNG

LEISTUNGSMERKMALE UND INBETRIEBNAHME

QUICKSTART MANUAL

FEATURES AND INSTALLATION



902010/26

SMART-PLUG MIT DIMMER
SMART-PLUG WITH DIMMER



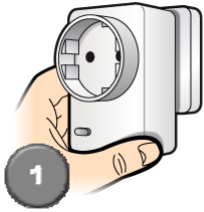


Abb. / Fig. 1



Abb. / Fig. 2

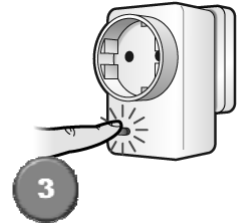


Abb. / Fig. 3

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Qualitätsprodukt von Bitron Home, einer Handelsmarke der Urmet Gruppe, entschieden haben. Bitron Home Produkte wurden speziell für die Verwendung mit der QIVICON Plattform entwickelt und für diese freigegeben. Mit QIVICON steuern und kontrollieren Sie Ihr Smart Home auf ganz einfache Art mit einer Applikation auf Ihrem PC, Tablet oder Smartphone und verschaffen sich immer und überall Zugriff auf alle angeschlossenen Geräte.

FUNKTION

Dieses Smart Plug ermöglicht es Ihnen, elektrische Verbraucher ein- und auszuschalten und geeignete Lampen, z.B. Halogenlampen, zu dimmen. Siehe auch **Abb. 4** zum Dimmverhalten. Die Maximallast beträgt 2,5A (575W bei 230V).

Ist die Steckdose des Smart Plugs eingeschaltet, leuchtet die die Funktionstaste (**Abb. 3**) rot. Sie können angeschlossene Verbraucher durch Drücken der Funktionstaste oder über die QIVICON Plattform in frei konfigurierbaren Schritten dimmen bzw. ausschalten.

Der Smart Plug arbeitet als Funkverstärker für das ZigBee® Funknetz. Das bedeutet, dass beliebige für die QIVICON Plattform freigegebene ZigBee® Geräte über ein oder mehrere Smart Plugs mit der QIVICON Home Base kommunizieren können. Auf diese Weise können Sie die Funkreichweite einzelner ZigBee® Geräte in Ihrem zu Hause nahezu beliebig erweitern. Diese Funktion ist automatisch aktiviert und vom Schaltzustand des Smart Plug unabhängig. Eine Konfiguration ist nicht erforderlich.

INBETRIEBNAHME

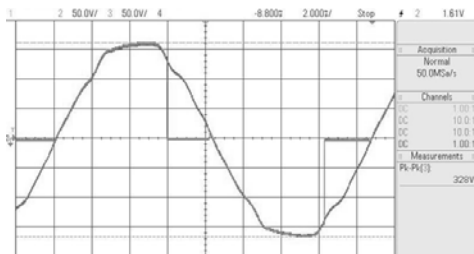
Dieser Schritt setzt voraus, dass Sie über eine mit einem ZigBee Funkstick ausgestattete QIVICON Home Base verfügen und diese bereits eingerichtet haben. Nähere Informationen hierzu finden Sie im Internet unter <http://www.qivicon.com/support>.

Dieser Schritt setzt voraus, dass Sie über eine mit einem QIVICON ZigBee® Funkstick ausgestattete QIVICON Home Base verfügen und diese bereits eingerichtet haben. Nähere Informationen hierzu finden Sie im Internet unter <http://www.qivicon.de/support>.

1. Stecken Sie den Smart Plug in eine Steckdose, um ihn mit Strom zu versorgen (**Abb. 1**).
2. Melden Sie sich bei Mein QIVICON (www.qivicon.de/login) an. Wählen Sie unter Gerät hinzufügen zunächst den Hersteller Bitron Home und dann das Gerät „Smart Plug mit Dimmer“ aus (**Abb. 2**).
3. Folgen Sie den Anweisungen des Verbindungsassistenten.

Zur Verwendung des Gerätes an einer anderen Home Base, z.B. im Falle eines Austauschs der Home Base, wiederholen Sie die Schritte 2 und 3.

Abb. / Fig. 4



Thank you for having chosen a quality product of Bitron Home, an Urmet Group brand. Bitron Home products have been specifically designed for use with the QIVICON platform for which they are approved. QIVICON enables you to manage and control your smart phone in a really easy way: applications for PC, tablet and smartphone let you manage all connected devices, at any time and from anywhere.

OPERATION

This smart plug allows you to switch on and off electrical devices and to dim compatible lights. **Fig. 4** for further reference about the dimming system. The maximum load is 2.5A (575W at 230V).

If the smart plug is on, the function key lights up red. You can dim and switch off connected devices in freely configurable steps by pressing the function key (**Fig. 3**) or through the QIVICON platform.

This smart plug operates as a ZigBee® radio signal repeater. This means that any QIVICON approved ZigBee® devices can communicate with the QIVICON home base through one or more smart plugs. This allows you to increase the radio coverage of single ZigBee® devices at your home in an almost unlimited way. This function is automatically enabled and there is no need for configuration.

SET-UP

In order to set-up this device you need to have a QIVICON home base which is equipped with a QIVICON ZigBee® radio stick. The home base needs to be set up and you need a valid user account. For further information, please refer to <http://www.qivicon.de/support>.

1. Remove plastic cover which protects the battery during transport on the back of the device (**Fig. 1**).
2. Log on at Mein QIVICON (www.qivicon.de/login). Go to Gerät hinzufügen and select the manufacturer Bitron Home. Then choose your device (**Fig. 2**).
3. Follow the connection wizard's instructions.

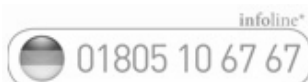
If you wish to associate the device to a different home base, e.g. in case you need to replace the home base, repeat steps 2 and 3.

TECHNISCHE DATEN

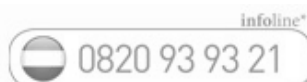
- Funk-Zwischenstecker mit Dimmer, max. 2,5A
- Funkstandard: ZigBee HA 1.1 - 2,4 Ghz für QIVICON
- Verschlüsselte Kommunikation, regelmäßiger Verbindungstest
- Stromversorgung: 110-230V~ 50/60Hz
- Betriebstemperatur: -10°C bis +45°C
- Luftfeuchtigkeit: bis zu 85% nicht kondensierend
- Abmessungen: 78 x 52 mm, 48mm ab Steckdosenkante

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Smart-plug with dimmer, 2.5A max
- Radio system: ZigBee HA 1.1 - 2.4 Ghz for QIVICON
- Encrypted communication, regular connectivity test
- Power supply: 110-230V~ 50/60Hz
- Operating temperature: -10°C to +45°C
- Humidity: up to 85% non-condensing
- Dimensions: 78 x 52 mm, 48mm from plug level



www.bitronhome.eu



info@bitronhome.eu

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Dieses Produkt ist konform mit den CE Anforderungen und anderen relevanten Normen. Die Konformitätserklärungen finden Sie auf unserer Internetseite www.bitronhome.eu und Sie können diese über unseren Support anfordern.

Subject to modifications and mistakes. The product is compliant with the CE requirements and further relevant standards. You may download the declaration of conformity at our Internet presence www.bitronhome.eu or request it through our support.



www.qivicon.de/support

BITRON HOME

<http://www.bitronhome.eu>
e-mail: info@bitronhome.eu

Urmet S.p.A.
Via Bologna 188/C
10154 Torino - Italy

D: * 0,14 €/Min. für Anrufe aus dem deutschen Festnetz,
max. 0,42 €/Min. aus den deutschen Mobilfunknetzen.
A: ** 0,20 € pro Minute aus allen nationalen Netzen
Die Anrufpreise aus dem Ausland können abweichen.