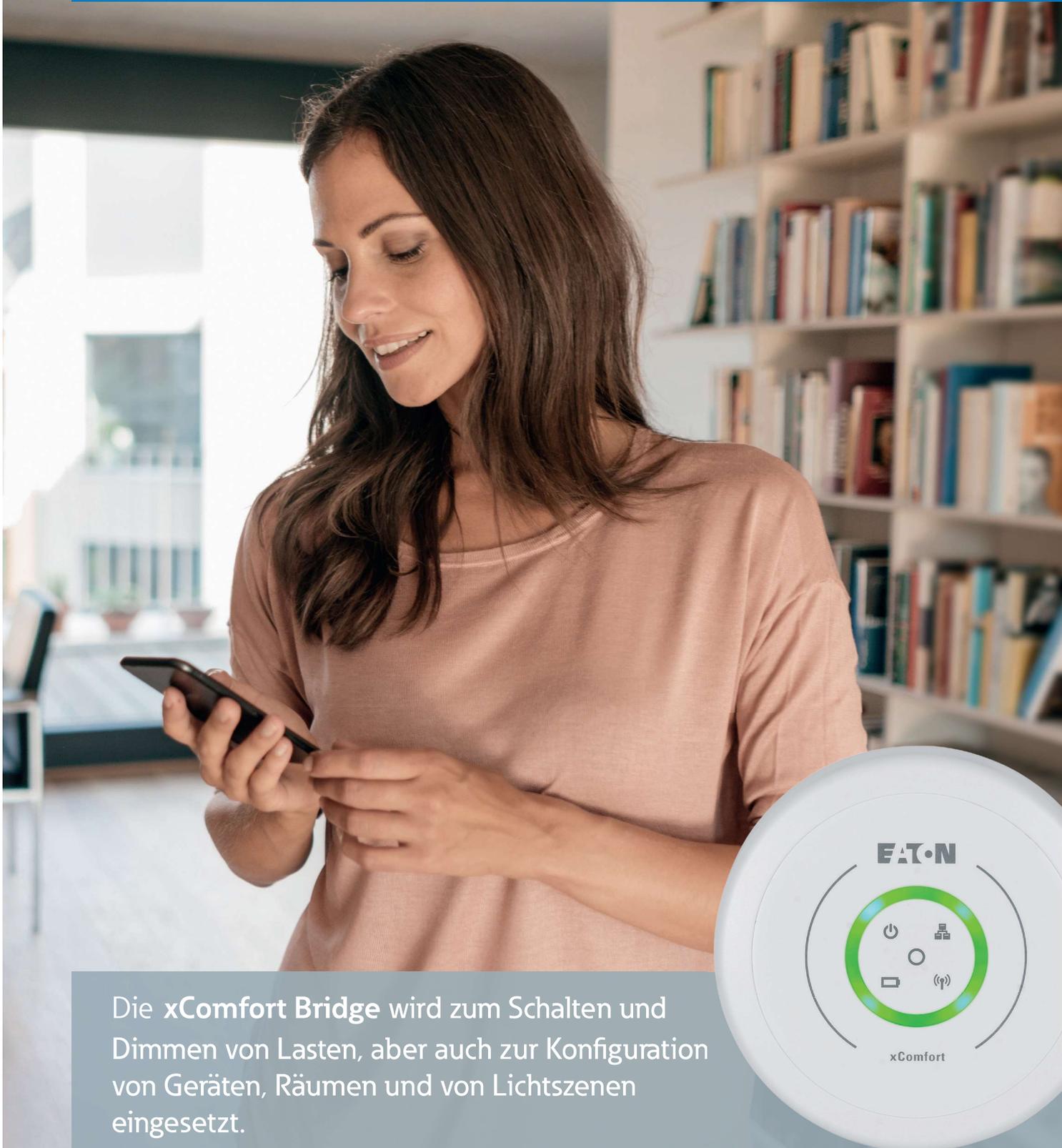
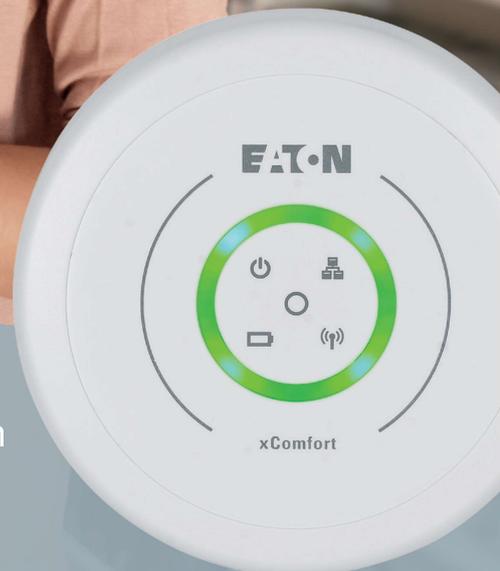


# xComfort Bridge

[www.eaton.com/xComfortBridge](http://www.eaton.com/xComfortBridge)



Die xComfort Bridge wird zum Schalten und Dimmen von Lasten, aber auch zur Konfiguration von Geräten, Räumen und von Lichtszenen eingesetzt.



**EAT·N**

*Powering Business Worldwide*



Denken Sie oft darüber nach, Ihr Zuhause intelligenter zu gestalten?



Sie sind es leid, durch Ihr Zuhause zu laufen um das Licht ein- und auszuschalten?



Würden Sie gerne das Licht in Ihrem Haus einfach regeln und Lichtszenen konfigurieren können?



Wie wäre es mit einem romantischen Abend?



# xComfort Bridge

## Einfache Lichtsteuerung mit Ihrem Smartphone oder Tablet

Intelligente Heimanwendungen, d.h. die Möglichkeit, die Beleuchtung, die Beschattung oder andere elektrische Geräte zu steuern, die typischerweise in Wohngebäuden zu finden sind, gibt es schon seit Jahrzehnten. Alles fing mit dem ersten Netzwerkprotokoll für die Heimautomation in den späten 70er Jahren an und hat sich inzwischen zu einem Markt entwickelt, der voraussichtlich im Jahr

2023 bei über einer Milliarde Smart-Home Geräten liegen wird. In Europa, wo Elektriker und Systemintegratoren eine wichtige Rolle in der Haustechnik spielen, zeigt der Trend ebenfalls nach oben, und der Markt wird in den nächsten Jahren ein zweistelliges Wachstum verzeichnen können. Nach Ansicht von Experten steht der Markt jedoch weiterhin vor unterschiedlichen Herausforderungen: Fehlende

Standards und die Komplexität vieler Lösungen halten Endverbraucher von der intelligenten Gestaltung ihres Hauses ab. Aus diesem Grund hat EATON mit xComfort Bridge eine einfach zu installierende und benutzerfreundliche, drahtlose Lichtsteuerungslösung entwickelt, die über iOS- oder Android-basierte Smart Devices betrieben werden kann.

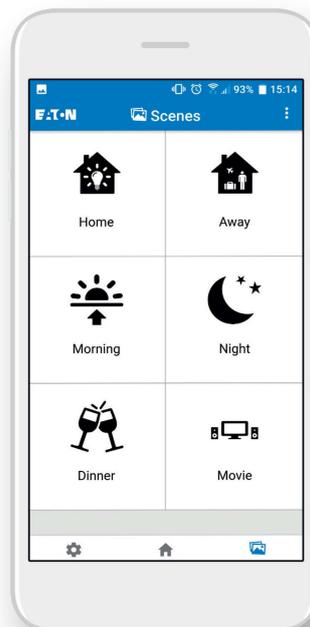
# Live Smart mit xComfort Bridge

xComfort Bridge setzt den erfolgreichen Trend fort, der mit den vorprogrammierten und einfach zu installierenden GO WIRELESS-Paketen von EATON begann, denn es wurde für Hausbesitzer entwickelt, die ihre ersten Schritte in die Welt der Heimautomation wagen möchten. Alles was Sie dazu benötigen, sind ein Wi-Fi-Router und ein iOS- oder Android-basiertes Smart Device. Im Zentrum der Smart Home Einstiegslösung von EATON steht die xComfort Bridge, die über ein Standard-Netzwerkkabel mit einem Wi-Fi-Router verbunden wird.

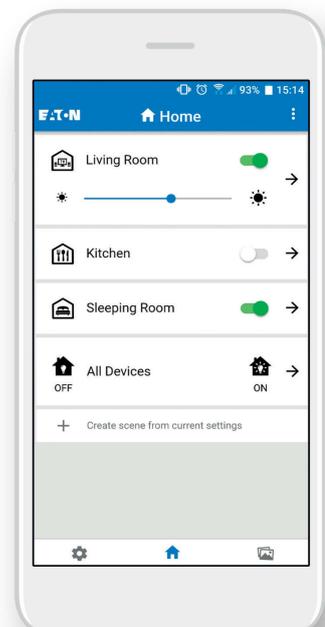
Nach der Installation der kostenlosen xComfort Bridge App fungiert das Smart Device des Anwenders anschließend als Steuergerät für das drahtlose Schalten und Dimmen. Neben seiner Funktion als zentraler drahtloser Ein-/Ausschalter kann er auch zum Einrichten bestimmter Lichtszenen oder zum gleichzeitigen Aktivieren, Deaktivieren oder Dimmen mehrerer Geräte über konfigurierbare, benutzerdefinierte Zonen (z.B. „Küche“, „Wohnzimmer“ etc.) verwendet werden. Zusätzlich kann eine Vielzahl von Symbolen individuell zugeordnet werden, um die verschiedenen Zonen weiter zu unterscheiden und die Handhabung zu vereinfachen. Insgesamt kann xComfort Bridge bis zu sechs Räume und maximal 30 Aktoren oder Zwischenstecker verwalten. Für die Einrichtung, Inbetriebnahme und Steuerung von xComfort Bridge sind keine Programmierkenntnisse oder Kenntnisse der EATON MRF-Software erforderlich.



- **Laden Sie die App herunter und verbinden Sie sich mit Ihrer xComfort Bridge.**
- **Scannen Sie die Geräte direkt mit dem Barcodeleser in der App oder verbinden Sie die Geräte drahtlos mit der App über die Mode Taste.**



**Startbildschirm: Übersicht der Szenen**



**Startbildschirm: Überblick der Räume**

# Einfach installieren und konfigurieren

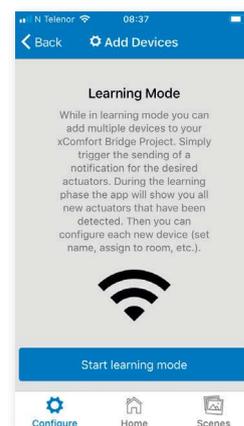
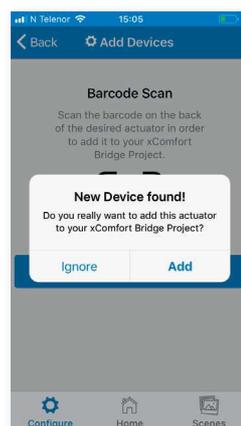
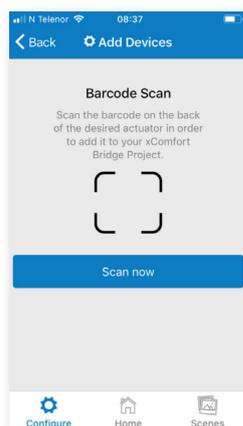
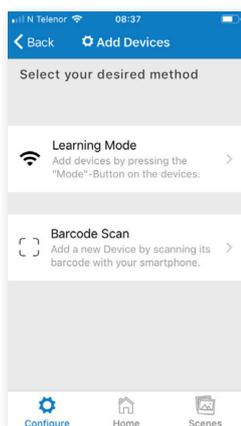
Die Einfachheit und Benutzerfreundlichkeit der xComfort Bridge bietet eine schnelle Möglichkeit zur Integration elektrischer Geräte in die Smart Home Lösung: Schalt- und Dimmaktoren müssen von einem Elektriker installiert werden. Zwischenstecker hingegen werden verwendet um das zu steuernde Elektrogerät über eine vorhandene Steckdose zu versorgen.



Bei der Konfiguration kann der Benutzer eine von zwei möglichen Optionen wählen: Dies kann entweder durch Scannen des Barcodes des entsprechenden Aktors oder Zwischensteckers über sein Smart Device geschehen, oder das System „lernt“, dass ein neues Gerät hinzugefügt wurde. Letzteres wird durch einfaches langes Drücken der entsprechenden Mode-Taste erreicht, die einen Ping an die xComfort Bridge schickt. In beiden Fällen wird das neue Gerät sofort von der App erkannt und kann wie oben beschrieben konfiguriert werden. Aus Sicherheitsgründen ist die Kommunikation zwischen der Schnittstelle und allen Aktoren und Zwischensteckern automatisch durch ein Passwort geschützt.



## Geräte hinzufügen: entweder im Lernmodus oder per Barcode



# Universell

xComfort Bridge wurde im Hinblick auf einfache Erweiterungsmöglichkeiten entwickelt und ist in drei unterschiedlichen Paketen erhältlich. Das erste Kit besteht aus der xComfort Bridge, einem Netzteil und einem LAN Kabel.



Das zweite Kit hingegen ist auf die Anforderungen von Elektrikern zugeschnitten, die eine Heimautomationslösung für ihre jeweiligen Kunden aufbauen möchten. Es umfasst die xComfort Bridge Schnittstelle mit ihren Strom- und Netzwerkan schlüssen sowie einem drahtlosen Master-Ein-/Aus-Schalter, drei Funkschaltern sowie drei Unterputz-Dimmaktoren. Dies ist das perfekte Starterpaket mit 100-W-Dimmaktoren zum günstigen Preis.



Des Weiteren ist xComfort Bridge auch als Kit mit drei Dimm-Steckern erhältlich. Da diese Variante nur in vorhandene Steckdosen eingesteckt werden muss, sind für die Umsetzung dieser Lösung keine weiteren Fachkenntnisse erforderlich.

Durch die Kompatibilität mit den GO WIRELESS-Paketen - Wireless Switch All, Wireless Dim All und Wireless Second Switch - von Eaton bietet es Hausbesitzern, die sich bereits für die Heimautomation interessieren, die Möglichkeit, das Erlebnis durch die zahlreichen drahtlosen Steuerungs- und Konfigurationsmöglichkeiten der neuen xComfort Bridge weiter zu verbessern.



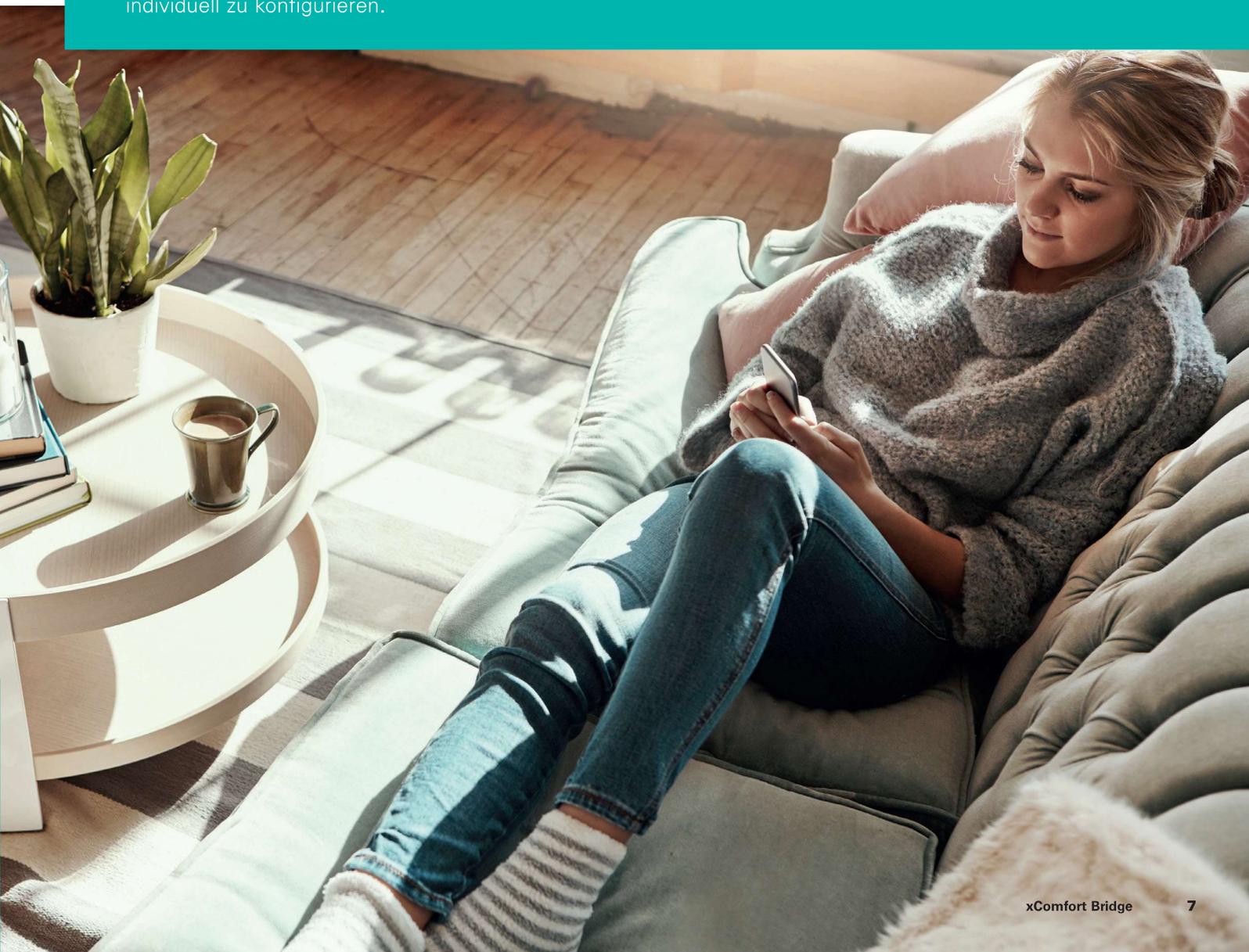
Die Installation und Verwendung von xComfort Bridge ist jedoch keineswegs alles, was EATON in diesem Bereich zu bieten hat. Um eine zukunftssichere Lösung zu gewährleisten, die nicht durch Plattformfragmentierung gefährdet ist, ist der neueste Beitrag zum Smart Home Segment auch mit der bestehenden xComfort Home Serie kompatibel und ermöglicht so einen nahtlosen Zugang zu einer Vielzahl weiterer Funktionalitäten und Möglichkeiten.

# Immer up-to-date

Um ein zeitgemäßes Kundenerlebnis zu gewährleisten, wird xComfort Bridge kontinuierlich um neue und spannende Funktionen erweitert. Diese werden über App-Updates zur Verfügung gestellt, die auf dem Smart Device des Benutzers installiert werden.

## xComfort Bridge im Überblick

- Mit der neuen xComfort Bridge, die die bewährte EATON xComfort Technologie umfassend nutzt, können Elektriker ihren Kunden einfache und intelligente Lichtsteuerungen nach dem Motto „Do it for me“ anbieten.
- Die intelligente Wireless-Lösung zeichnet sich durch Zukunftssicherheit und einen günstigen Einstiegspreis aus. Die einfache Installation und Inbetriebnahme, die ohne zusätzliche Schulung erledigt werden kann, hat zur Folge, dass die Installationszeit verkürzt wird und die Möglichkeit besteht, mehr Projekte in der gleichen Zeitspanne durchzuführen. Außerdem bietet die Erweiterbarkeit des Systems vielfältige Möglichkeiten für Folgeaufträge.
- Durch die einfache Handhabung der Lösung und der App bleibt der potenziell erforderliche Installations-Support konstant niedrig. Dies wird durch die bereits erwähnte App weiter bekräftigt, die es dem Nutzer ermöglicht, seine Einstellungen, Szenen und Zonen ohne externe Hilfe individuell zu konfigurieren.



Eaton ist ein Anbieter von Energiemanagement-Lösungen und verzeichnete 2017 einen Umsatz von 20,4 Milliarden US-Dollar. Eaton bietet energieeffiziente Lösungen an, die den Kunden effektiv dabei helfen, elektrische, hydraulische und mechanische Energie wirksamer, sicherer und nachhaltiger zu nutzen. Wir von Eaton haben uns dem Ziel verschrieben für mehr Lebensqualität zu sorgen und die Umwelt zu schützen. Eaton hat ca. 96.000 Mitarbeiter und verkauft Produkte an Kunden in mehr als 175 Ländern.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.eaton.com](http://www.eaton.com)



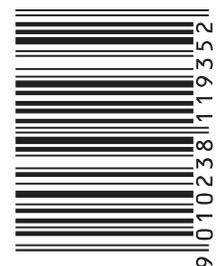
Das Recht zur Änderung an den Produkten oder den in diesem Dokument enthaltenen Informationen, Preisen behält sich Eaton vor; das Gleiche gilt auch für Fehler und Auslassungen. Nur die Auftragsbestätigungen und technischen Dokumentationen von Eaton sind bindend. Auch Fotos und Abbildungen jeglicher Form gewährleisten keine bestimmte Gestaltung oder Funktionalität. Deren Verwendung in jedweder Weise unterliegt der vorherigen Genehmigung durch Eaton. Dasselbe gilt für Marken (insbesondere Eaton, Moeller und Cutler-Hammer, Bussmann). Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Eaton, wie auf den Internetseiten und den Auftragsbestätigungen von Eaton angegeben.

**Eaton Industries (Austria) GmbH**  
Scheidgasse 42  
1210 Wien  
Österreich

© 2019 by Eaton Corporation  
alle Rechte vorbehalten  
Publikationsnummer: BR005016DE  
300617-MK  
November 2019

Eaton ist ein eingetragenes Warenzeichen.

Alle anderen Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.



Folgen Sie uns in den sozialen Medien und erhalten Sie aktuelle Produkt- und Supportinformationen.

