

Einfach renovieren und nachrüsten

Der Smart Switch für dein Zuhause



Dein Einstieg ins Smarter Home

Der Wunsch nach einem Smarter Home mit seinen Annehmlichkeiten wie Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz ist groß. Verständlich! Was aber, wenn ein großer Teil der Renovierung bereits abgeschlossen ist – ohne dass Smarter Home Komponenten installiert wurden? Oder wenn die finanziellen Mittel für ein komplettes Smarter Home nicht zur Verfügung stehen?



Montage-Platte
(Smart Switch wireless)



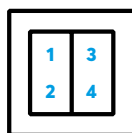
Montage-Rahmen
(Smart Switch wireless)



Smart Switch
wireless Einsatz

SMART
SWITCH
WIRELESS

Nachhaltig und
energieeffizient:
Der Smart Switch
wireless erzeugt die
von ihm benötigte
Energie selbst.



Die Tasten des Smart Switch wireless können mit bis zu vier Funktionen belegt werden – Licht, Jalousien, Szenen und Gruppen.

Die gute Nachricht heißt Smart Switch wireless

Die einfach handhabbare Lösung lässt sich problemlos nachrüsten – auch überall dort, wo keine Kabel verlegt wurden. Der Smart Switch wireless ermöglicht Smarter Home Anwendungen wie die Steuerung von Jalousien oder das Dimmen von Licht via Funk. Er benötigt dafür lediglich einen funkenden Gegenspieler, wie einen Unterputzaktor wireless oder ein Busch-flexTronics® wireless Gerät.

Das Innenleben eines klassischen Schalters ist jetzt smarter

Durch die Standard-230-V-Versorgung lassen sich die Aktoren ganz einfach in bestehende Elektroinstallationen integrieren und in Betrieb nehmen: Die Unterputzaktuatorik wird in eine Gerätedose installiert, ein konventioneller Schalter oder Taster direkt an den Nebenstelleneingang angeschlossen. Der jeweilige Aktor schaltet nun direkt seine angeschlossene Last oder kann über andere Schaltbefehle per Busch-free@home® wireless Funkprotokoll angesteuert werden. Oder einfach per App. Der Aktor lässt sich einfach und schnell installieren – dadurch wird jeder konventionelle Schalter mit nur wenigen Handgriffen smart! In Betrieb genommen und konfiguriert wird das Ganze dann über die Busch-free@home® Next App.



Wippschalter-Einsatz

Unterputzaktor wireless

Unterputzdose (tief)

1. EINBAUOPTION TIEF

Wippschalter-Einsatz + Unterputzaktor wireless

Der Smart Switch wireless wird über die NFC-Funktion des mobilen Endgeräts eingelernt und über ein 230-V-wireless-Gerät als Kommunikationspartner (Bsp. Schaltaktor) in ein bestehendes Mesh-Netzwerk eingebunden.



Smart Switch wireless Einsatz

Montage-Rahmen (Smart Switch wireless)

Montage-Platte (Smart Switch wireless)

Unterputzaktor wireless

Unterputzdose (flach)

2. EINBAUOPTION FLACH

Smart Switch wireless + Unterputzaktor wireless

Technische Daten allgemein

- + Versorgungsspannung 230 V AC
- + Anschlussklemmen: Push-in
- + Dual-Chip mit Bluetooth und 2,4-GHz-Mesh-Netzwerk

Technische Daten Schaltaktor

- + Max. Schaltleistung: 3.000 W
- + LED/LEDi: 300 VA

Technische Daten Dimmaktor

- + Max. induktive Leistung: 20...180 W/VA
- + LED/LEDi: 3...100 W/VA
- + Max. ohmsche/kapazitive Leistung: 10...180 W/VA
- + LED/LEDi: 3...180 W/VA

Technische Daten Jalousieaktor

- + Max. Schaltleistung: 920 VA

PRODUKTINFOS

Unterputzaktoren wireless

Art.-Nr.	01 62811 U-WL 02 62851 U-WL 03 62831 U-WL
Produktbezeichnung	01 Schaltaktor 1-fach, UP, WL 02 Dimmaktor 1-fach, UP, WL 03 Jalousieaktor 1-fach, UP, WL
Preis	01 65,00 € 02 75,00 € 03 75,00 €

PRODUKTINFOS

Smart Switches wireless

Art.-Nr.	04 62721 U-WL 05 62721/01 U-WL 06 6735 BT-84 07 6735-11-84 08 6736 FOH-84
Produktbezeichnung	04 Smart Switch, SF, WL 05 Smart Switch, BSI, WL 06 Wippe 1-fach, studiweiß 07 Wippe 1-fach mit Symbol „Jalousie“, studiweiß 08 Wippe 2-fach, links/rechts studiweiß
Preis	04 69,00 € 05 69,00 € 06 74,5 € 07 10,25 € 08 8,76 €

Vor der Renovierung



Dimmaktor

Ein Dimmer im Badezimmer ist praktisch, aber technisch bislang schwierig, wenn dort kein Platz vorhanden ist. Die Lösung: In der abgehängten Decke wird ein Dimmer installiert, der über einen Smart Switch wireless gesteuert wird. Dieser wird ohne zu bohren einfach an die Wand oder auf eine Fliese geklebt.



Schaltaktor

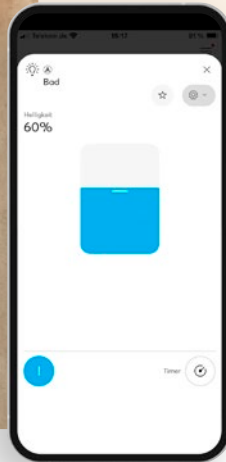
Eine schöne Wohlfühlatmosphäre genau da ein- und ausschalten, wo du sie brauchst: Dazu wird einfach ein Smart Switch wireless an einer beliebigen Stelle neben dem Bett angebracht und ein Schaltaktor an der ursprünglichen Schaltstelle. So lässt sich das gesamte Ambiente im Schlafzimmer ganz bequem im Liegen steuern.



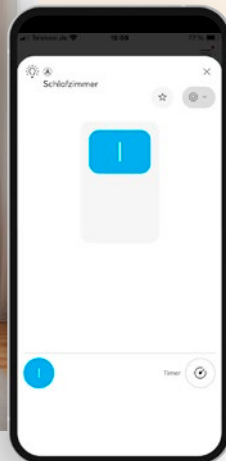
Jalousieaktor

Wer die Technik in seinem Haus modernisiert, hat es jetzt leichter, auch beim Einbau einer motorisierten Jalousie. Um diese zu steuern, wird der alte Lichtschalter durch einen Busch-flexTronics® Relaisersatz mit 2-fach-wireless-Bedienelement ersetzt. Ohne zusätzliche Verkabelung werden so mit einem einzigen Bedienelement die Jalousie und das Licht geschaltet.

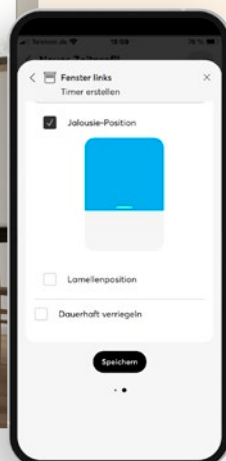
Nach der Renovierung



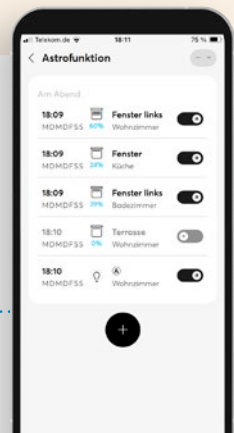
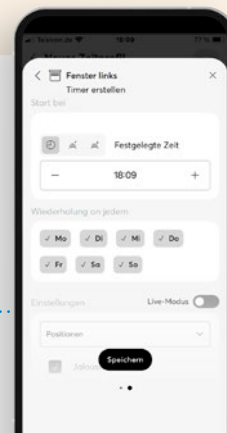
Für das Wohlbefinden im Badezimmer und entspannte Lichtstimmung zu jeder Nacht- und Tageszeit lässt sich die Helligkeit per Tag- und Nachtumstellung in der App ganz präzise einstellen. Für angenehmes Licht zum Start in den Tag und für das Abendritual.



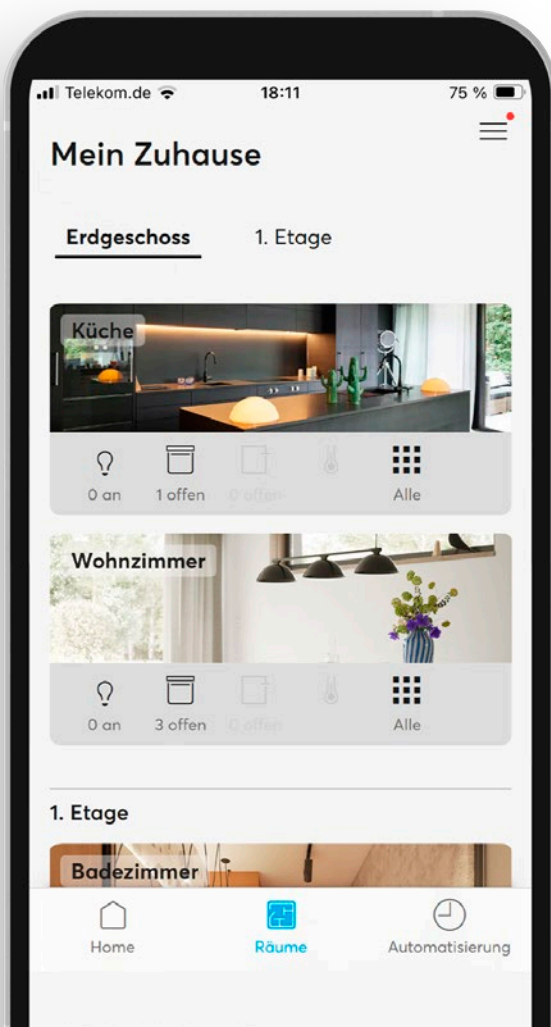
Das Ergebnis: immer das passende Ambiente – und Licht zur richtigen Zeit am richtigen Ort. Dafür sorgt der Smart Switch wireless gemeinsam mit der passenden Aktorik – und das ganz entspannt per Smartphone oder Tablet.



Perfektes Timing für das Sonnenlicht: Dank einer einfach bedienbaren App steuerst du Jalousien per Smartphone oder Tablet oder lässt dich durch eine praktische Zeitschaltuhr und eine zusätzliche Astrofunktion unterstützen. So passt sich die Jalousie und auch die Außenbeleuchtung an Sonnenauf- und -untergangszeiten an.



Sehr smart! Unsere App



Die Geräte funktionieren in unseren bestehenden Systemen Busch-flexTronics® wireless und Busch-free@home® wireless.

Busch-free@home® Next App

Intuitive Bedienung, alles Wichtige auf einen Blick und smarte Funktionen mit nur einem Fingertipp: Die Parametrierung und Bedienung aller wireless-Geräte erfolgt über unsere Busch-free@home® Next App. Mit ihr kannst du beliebig Geräte verknüpfen und mit Funktionen belegen, Automatisierungen steuern und Zeitschaltuhren verwalten. Die Verbindung erfolgt von Punkt zu Punkt über Bluetooth oder über WLAN mit dem System Access Point – per Smartphone oder Tablet. Die Busch-free@home® Next App arbeitet gewerkeübergreifend und ist für iOS- und Android-Geräte verfügbar.



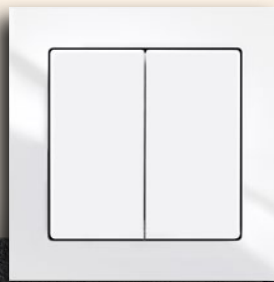
Für alles Weitere über die Busch-free@home® Next App einfach den QR-Code scannen!

Starke Vielfalt in Material, Design und Funktion

01



05



- 01 Busch-art linear®
- 02 future® linear
- 03 Busch-axcent® pur
- 04 Busch-art linear®
- 05 Busch-axcent®

04



02



03



Ästhetisch, nachhaltig, vielfältig: unsere Schalterdesigns

Du kannst jeden Smart Switch wireless Einsatz mit so gut wie all unseren Schalterprogrammen ausstatten. Elegant oder bunt? Zeitlos, nüchtern, modern? Gleich, für welches Design du dich entscheidest: Bei Busch-Jaeger gibt es für jeden Einrichtungsstil und Geschmack das passende Produkt. Dabei werden alle unsere Schalterserien mit höchsten Ansprüchen an Qualität, Optik und Nachhaltigkeit gefertigt – in einem universalen Design, passend für jede Steckdose und jeden Einsatz.



Alles Weitere zum
Thema Schalterdesign
findest du hier:
[busch-jaeger.de/produkte/
schalterprogramme](https://busch-jaeger.de/produkte/schalterprogramme)

Busch-Jaeger Elektro GmbH

Freisenbergstraße 2
58513 Lüdenscheid

busch-jaeger.de
info.bje@de.abb.com

Kundenservice:
Tel.: +49 2351 956-1600

Busch-Jaeger Produkte gibt
es beim Elektroinstallateur



Hinweis: Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe sind nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung gestattet. Die Druckerzeugnisse von Busch-Jaeger informieren nach bestem Wissen, die Aussagen sind jedoch nicht rechtsverbindlich. Alle Abbildungen und Fotografien der dargestellten Produkte sind in Bezug auf Farbigkeit, Abmessungen und Ausstattung nicht verbindlich. Die meisten Busch-Jaeger Produkte sind eingetragene Warenzeichen. Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr. Änderungen und Aktualisierungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten. Alle Produkte in diesem Druckerzeugnis, die den CE-Richtlinien entsprechen, tragen auf der Verpackung und dem Produkt die entsprechende Kennzeichnung.