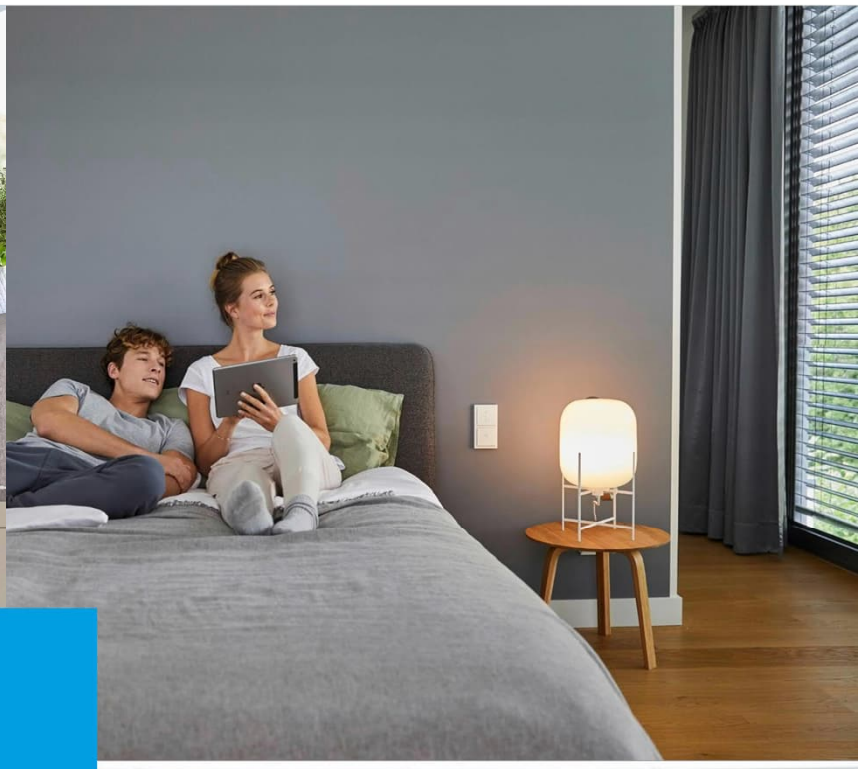
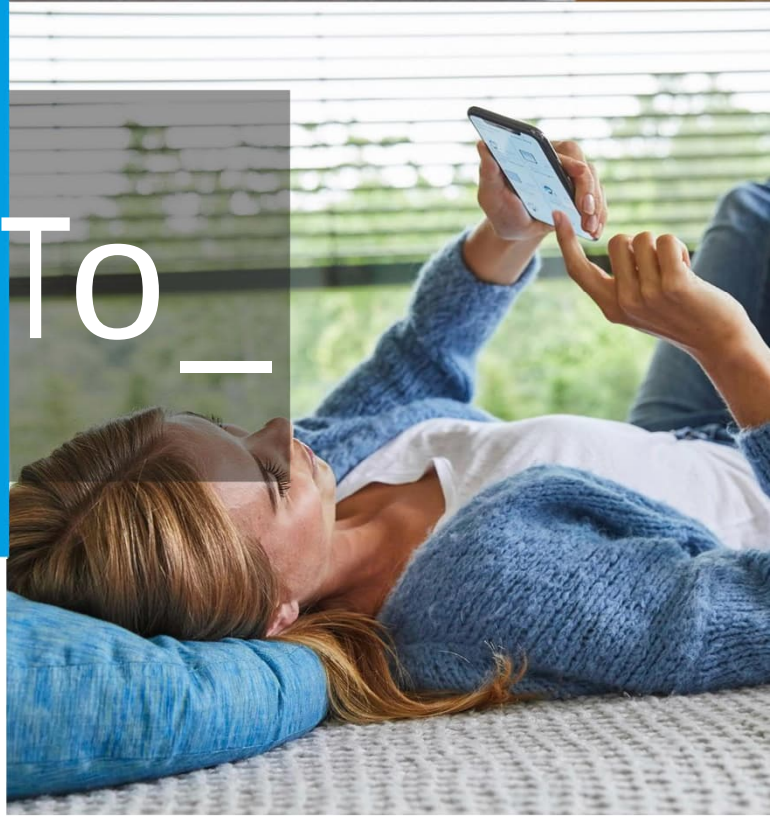




Kurzanleitung
Busch-free@home® flex statt
Busch-free@home® Wireless

How-To_



Beschreibung:
Die Busch-free@home® flex Geräte können anstelle Busch-free@home® Wireless Sensoren oder Sensor/Aktor-Kombinationen genutzt werden und bieten durch das Baukastenprinzip noch mehr Variationsmöglichkeiten

BUSCH-JAEGER

Busch-free@home® flex

Einleitung:
Busch-free@home® flex bietet auch in Busch-free@home® Anlagen noch mehr Flexibilität durch die freie Kombinierbarkeit von Busch-free@home® flex Sensoren und Busch-flexTronics® Einsätzen.
Im Gegensatz zu den Busch-free@home® Sensor/Aktor-Kombinationen Wireless bilden die Komponenten keine Einheit, sondern sind einzeln erhältlich.

Busch-free@home® flex

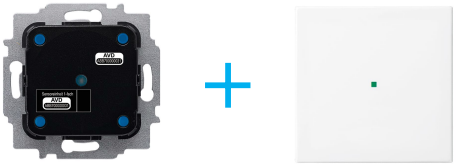


Busch-flexTronics® Einsatz

Busch-free@home® flex Sensor/Bedienelement

Abdeckung

Busch-free@home® Wireless



Busch-free@home® Wireless Sensor oder Sensor/Aktor-Kombination

Abdeckung

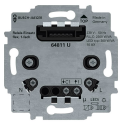
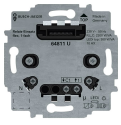
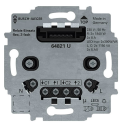
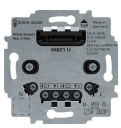
Busch-free@home® flex Geräte haben neben dem Bluetoothchip auch den Busch-free@home® Wireless Chip immer direkt mit integriert.
Deshalb können die Busch-free@home® flex Geräte, wie von Busch-free@home® Wireless Geräten gewohnt, am sicheren Mesh-Netzwerk des System Access Point angemeldet werden und bieten den gleichen Funktionsumfang. Mit erfolgreicher Anmeldung an einen System Access Point wird der Bluetooth Chip deaktiviert. Das Gerät ist nun über die Wireless Verbindung erreichbar.

Der dreistellige Zeichencode und die Seriennummer zur Identifizierung befinden sich auf den Bedienelementen. Diese erkennen automatisch auf welchen Busch-flexTronics® Einsätzen sie sich befinden und bieten die entsprechenden Funktionen zur Konfiguration an.

BUSCH-JAEGER

Busch-free@home® flex

Transferübersicht Nebenstelle/Relais

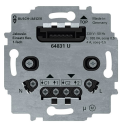
Busch-free@home® flex		Busch-free@home® Wireless
Bedienelement flex, 1-fach, Wireless 62711-WL 	Nebenstellen-Einsatz flex 64891 U 	Sensoreinheit 1-fach 6221/1.0-WL 
Bedienelement flex, 2-fach, Wireless 62721-WL 	Nebenstellen-Einsatz flex 64891 U 	Sensoreinheit 2-fach 6221/2.0-WL 
Bedienelement flex, 1-fach, Wireless 62711-WL 	Relais-Einsatz flex, 1-fach 64811U 	Sensor/Schaltaktor 1/1-fach, Wireless 6211/1.1-WL 
Bedienelement flex, 2-fach, Wireless 62721-WL 	Relais-Einsatz flex, 1-fach 64811U 	Sensor/Schaltaktor 2/1-fach, Wireless 6211/2.1-WL 
Bedienelement flex, 1-fach, Wireless 62711-WL 	Relais-Einsatz flex, 2-fach 64821U 	Kein Vergleichstyp vorhanden
Bedienelement flex, 2-fach, Wireless 62721-WL 	Relais-Einsatz flex, 2-fach 64821U 	Sensor/Schaltaktor 2/2-fach, Wireless 6211/2.2-WL 

*Farbcode/Farbvariante

BUSCH-JAEGER

Busch-free@home® flex

Transferübersicht eContact/Dimmer/Jalousie

Busch-free@home® flex		Busch-free@home® Wireless
Bedienelement flex, 1-fach, Wireless 62711-WL 	e-contact-Einsatz flex, 1-fach 64814 U 	Kein Vergleichstyp vorhanden
Bedienelement flex, 2-fach, Wireless 62721-WL 	e-contact-Einsatz flex, 1-fach 64814 U 	Kein Vergleichstyp vorhanden
Bedienelement flex, 1-fach, Wireless 62711-WL 	LED-Dimmer-Einsatz flex, 1-fach UP, LED 64851 U 	Sensor/Dimmaktor 1/1-fach, Wireless 6211/1.1-WL 
Bedienelement flex, 2-fach, Wireless 62721-WL 	LED-Dimmer-Einsatz flex, 1-fach UP, LED 64851 U 	Sensor/Dimmaktor 2/1-fach, Wireless 6212/2.1-WL 
Bedienelement flex, 1-fach, Wireless 62711-WL 	Jalousie-Einsatz flex, 1-fach 64831 U 	Sensor/Jalousieaktor 1/1-fach, Wireless 6213/1.1-WL 
Bedienelement flex, 2-fach, Wireless 62721-WL 	Jalousie-Einsatz flex, 1-fach 64831 U 	Sensor/Jalousieaktor 2/1-fach, Wireless 6213/2.1-WL 

*Farbcode/Farbvariante

BUSCH-JAEGER

Busch-free@home® flex

Transferübersicht Bewegungsmelder Komfort/Select

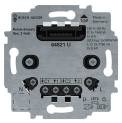
Busch-free@home® flex		Busch-free@home® Wireless
Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Selectlinse 62762-XXX*-WL 	Relais-Einsatz flex, 1-fach 64811U 	Bewegungsmelder/ Schaltaktor 1-fach, WL 6215/1.1-XX*-WL 
Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Selectlinse 62762-XXX*-WL 	Relais-Einsatz flex, 2-fach 64821U 	Kein Vergleichstyp vorhanden
Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Selectlinse 62762-XXX*-WL 	e-contact-Einsatz flex, 1-fach 64814 U 	Kein Vergleichstyp vorhanden
Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Selectlinse 62762-XXX*-WL 	LED-Dimmer-Einsatz flex, 1-fach UP, LED 64851 U 	Kein Vergleichstyp vorhanden

*Farbcode/Farbvariante

BUSCH-JAEGER

Busch-free@home® flex

Transferübersicht Bewegungsmelder Komfort/Multi

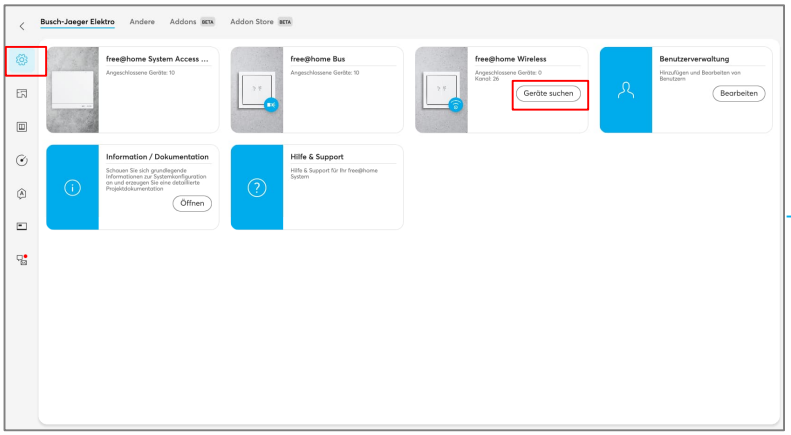
Busch-free@home® flex		Busch-free@home® Wireless
Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Multilinse 62764-XXX*-WL 	Relais-Einsatz flex, 1-fach 64811U 	Kein Vergleichstyp vorhanden
Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Multilinse 62764-XXX*-WL 	Relais-Einsatz flex, 2-fach 64821U 	Kein Vergleichstyp vorhanden
Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Multilinse 62764-XXX*-WL 	e-contact-Einsatz flex, 1-fach 64814 U 	Kein Vergleichstyp vorhanden
Busch-Wächter® 180 flex, Komfort-Sensor, Wireless mit Multilinse 62764-XXX*-WL 	LED-Dimmer-Einsatz flex, 1-fach UP, LED 64851 U 	Kein Vergleichstyp vorhanden

*Farbcode/Farbvariante

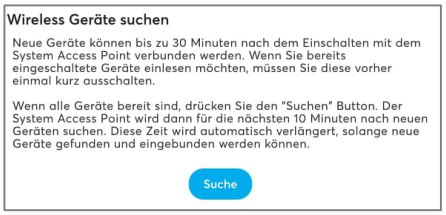
BUSCH-JAEGER

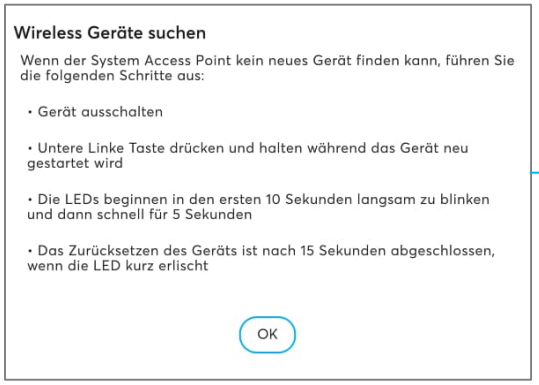
Busch-free@home® flex - Suche

Busch-free@home® flex Geräte werden wie gewohnt in der Konfigurationsoberfläche des System Access Point eingefügt



1. In der Konfigurationsoberfläche unter Einstellungen die Suche nach neuen free@home Wireless Geräten starten







2. Nach erfolgreicher Suche ändert sich die Anzahl der angeschlossenen Geräte. (Bei Misserfolg das Busch-free@home® flex Gerät resetten und neue Suche starten)

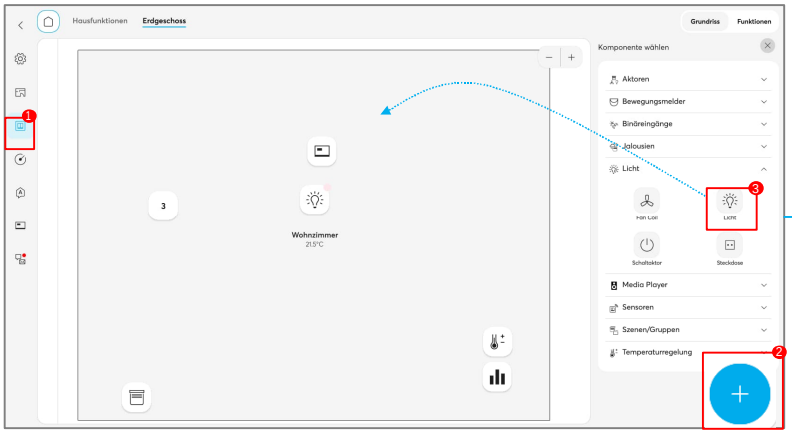
Reset:
Ein neues Gerät ist für 30 Minuten im Anlernmodus. Nach dieser Zeit oder bei bereits angemeldeten Geräten müssen diese zurückgesetzt werden, um den Anlernmodus wieder zu aktivieren.

1. Taste (linke Taste unten) 20 Sekunden gedrückt halten:
   - 10 Sekunden lang keine LED Funktion
   - 5 Sekunden blinkt die LED langsam
   - 5 Sekunden blinkt die LED schnell
   - LED geht aus
2. Dann die Taste (linke Taste unten) noch zweimal kurz drücken

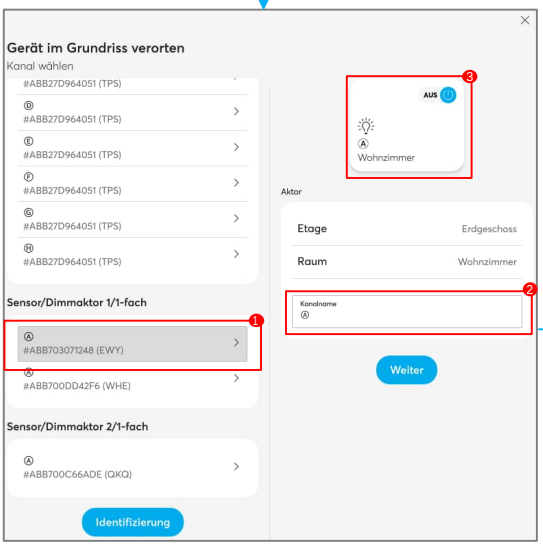
BUSCH-JAEGER

Busch-free@home® flex - Einfügen

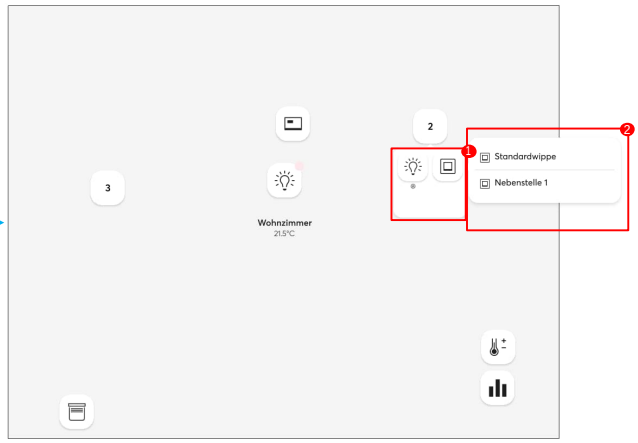
Busch-free@home® flex Getäte werden wie alle anderen Geräte verortet, verknüpft und parametriert. Am Bespiel Dimmer/Bedienelement free@home flex



1. Anmelden an der Konfigurationsoberfläche und Auswahl „Geräte, Szenen & Gruppen“①, Über „+“ ② die gewünschte Funktion, hier Beleuchtung ③ in den Grundriss ziehen und platzieren



2. Die Busch-free@home® flex Kombination aus Dimmer/Bedienelement 1-fach (hier EWY) ① wird in der Geräteliste wie jedes andere Gerät angeboten. Der Dimmerkanal ② kann direkt passend beschriftet werden. Zur Kontrolle ob es das richtige Gerät ist, kann der Dimmer über den Button ③ bedient werden. Das Einfügen wird mit „Weiter“ abgeschlossen.



3. Die Kombination wird mit zwei Symbolen ① angezeigt. Ein Symbol für das Bedienelement, das zweite Symbol für den Einsatz (hier der Dimmer). Durch Anwählen der Wippe ② kann neben der Wippe auch der Nebenstelleneingang konfiguriert werden.

BUSCH-JAEGER