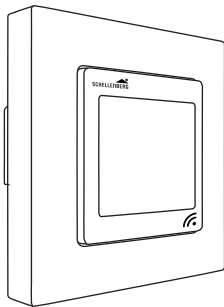


Funk-Lichtschalter



Sicherheit und Hinweise	4
CE-Kennzeichnung und EU-Konformität	9
Technische Daten	10
Benötigte Werkzeuge und Lieferumfang	12
Tastenerklärung und Legende Symbole	13
A Montage	14
B Funk-Lichtschalter Ein- / Ausschalten	18
C Funk-Lichtschalter mit Funk-Sender koppeln	19
D Werksreset	23
E Kopplung Smart Home-System	24

Urheberrechtlich geschützt, 2016, Alfred Schellenberg GmbH. Alle Rechte vorbehalten.
Jede vom Urheberrechtsgesetz nicht zugelassene Verwertung, insbesondere Vervielfältigung, Übersetzung, Verarbeitung bzw. Weitergabe von Inhalten in Datenbanken oder anderen elektronischen Medien und Systemen, ist verboten.

SICHERHEIT UND HINWEISE

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,



bitte lesen Sie vor der Montage und Inbetriebnahme diese Anleitung vollständig durch. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise, bevor Sie mit den Arbeiten beginnen.

Bewahren Sie die Anleitung auf und weisen Sie jeden Benutzer auf eventuelle Gefahren hin, die im Zusammenhang mit diesem Produkt stehen. Übergeben Sie die Anleitung bei einem Besitzerwechsel auch dem Nachbesitzer. Bei Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder durch fehlerhafte Montage entstehen, erlischt die Garantie und jeder Gewährleistungsanspruch.

SICHERHEITSHINWEISE



Der Betrieb von defekten elektrischen Produkten ist gefährlich. Er kann zu Gefahren für Personen und zu Sachschäden führen. Ein Stromschlag oder Kurzschluss ist möglich.



Der unsachgemäße Gebrauch des Produktes stellt eine erhöhte Gefahr eines Stromschlags oder Kurzschlusses dar.



Das Produkt dient nicht zum Spannungsfreisalten. Das Produkt und der angeschlossene Verbraucher sind im ausgeschalteten Zustand nicht vollständig vom Stromnetz getrennt.

- Vor Arbeiten an dem Produkt oder dem angeschlossenen Verbraucher das Produkt und den Verbraucher vom Stromnetz trennen.
- Das Produkt nur an ordnungsgemäß installierte und nicht defekte Stromleitungen mit 230 Volt und 50 Hz anschließen.
- Treffen Sie Sicherheitsmaßnahmen gegen unbeabsichtigtes Einschalten des Produktes.
- Das Produkt nicht unsachgemäß öffnen oder verändern. Das Produkt nur vom Schellenberg Kunden-Service prüfen oder instandsetzen lassen.
- Ein defektes Produkt umgehend außer Betrieb setzen. Nicht Einbauen oder Verwenden.
- Kinder oder Personen, die aufgrund mangelnder physischer, psychischer oder sensorischer Eigenschaften nicht in der Lage sind, das Produkt sicher und umsichtig zu bedienen,

dürfen das Produkt nicht benutzen oder montieren. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Das Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.

- Das Produkt vor der Reinigung vom Stromnetz trennen. Nicht in Wasser eintauchen oder mit nassem Tuch reinigen.
- Das Produkt und die Verpackung sind kein Spielzeug. Halten Sie Kinder davon fern, es besteht Verletzungs- oder Erstickungsgefahr.
- Das Produkt nur in einen frei zugänglichen und freischaltbaren Stromanschluss anschließen.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

- Das Produkt ist ausschließlich zum Anschluss und zur Steuerung von elektrischen Verbrauchern bis zur angegebenen Gesamtleistung ausgelegt (Geräte zur Beleuchtung).

- Nur Verbraucher an das Produkt anschließen, die unbeaufsichtigt betrieben werden können.
- Das Produkt nur in trockenen Innenräumen verwenden (Schutzart IP20).
- Der Betrieb von Funkanlagen in der Nähe von Geräten mit magnetischer Strahlung oder metallischen Flächen beeinträchtigt die störungsfreie Funktion.
- Bauliche Gegebenheiten beeinträchtigen die Reichweite und Funktion der Funkanlage.
- Die Funkanlage darf nicht in Bereichen mit hohem Risiko der Störung Dritter (z.B. Krankenhäuser, Flughäfen oder ähnlichen Einrichtungen) betrieben werden.
- Es besteht kein Schutz vor Störungen durch andere ordnungsgemäß aufgebaute und betriebene Funkanlagen. Insbesondere durch ordnungsgemäße Anlagen, die im gleichen Frequenzbereich arbeiten.
- Das Produkt nur mit Verbrauchern betreiben, die bei einer Funktionsstörung der Sender oder Empfänger keine Gefahr für Personen oder Sachen darstellt.
- Eine andere oder darüber hinausgehende Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.
- Für Personenschäden, Sachschäden und Folgeschäden bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung haftet die

Alfred Schellenberg GmbH nicht. Nicht sachgemäße Verwendung und als ausgenommen von der Garantie gelten:

- Fehlerhafter Einbau des Produkts.
- Eine Nichtbeachtung der Bedienungs- und Einbauanleitung.
- Unsachgemäße Bedienung, Verwendung oder Beanspruchung.
- Äußere Einwirkungen, die zur Beschädigung des Produktes führen (z.B. Stöße, Schläge).
- Reparaturen und Veränderungen durch Dritte.
- Verwendung von ungeeignetem Zubehör.
- Schäden durch Überspannung, wie z.B. Blitzschlag.
- Funktionsstörung durch Überlagerung der Funkfrequenz und andere Funkstörung.

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

- Das Produkt dient zur Nachrüstung von Leuchten auf Funksteuerung.
- Zur Ansteuerung des Produktes sind nur vom Hersteller dafür zugelassene Funk-Sender geeignet.
- Zur Ansteuerung des Produktes sind der Schellenberg 1-Kanal Funk-Handsender und 5-Kanal Funk-Handsender, die

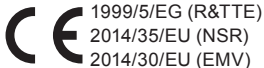
Zeitschaltuhr, die Funk-Zeitschaltuhr PREMIUM und die Smart Home-Zentrale SH1 geeignet.

- Koppeln des Produktes mit bis zu 5 Schellenberg Funk-Sendern möglich.

CE-KENNZEICHNUNG UND EU-KONFORMITÄT

Das Produkt erfüllt die geltenden Anforderungen der europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechende EU-Konformitätserklärung liegt dem Produkt bei oder kann bei unserem Kundenservice angefordert werden.

E-Mailadresse: service@schellenberg.de



Das Produkt nicht im Hausmüll entsorgen! Das Produkt ist recyclingfähig und kann im Wertstoffhof oder an einer Sammelstelle für elektrischen Hausmüll abgegeben werden. Elektrogeräte, Zubehör und Verpackungen sollen einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Akkus/Batterien: Werfen Sie Akkus oder Batterien nicht in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser. Akkus und Batterien sollen gesammelt, recycelt oder auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung

230 V AC / 50 Hz

Schaltstrom

max. 2,6 A ohmsche Last

Schaltleistung

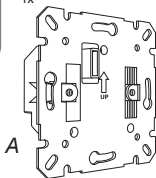
max. 600 Watt

TECHNISCHE DATEN

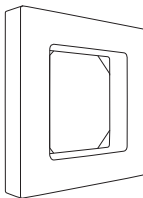
Schaltleistung Glühfadenlampe	max. 60 Watt
Schaltleistung Energiesparlampe	max. 120 Watt
Schaltleistung Leuchte mit Trafo	max. 120 VA (primär)
Querschnitt Stromkabel	1,5 mm²
Standby Verbrauch	≤ 0,5 Watt
Schutzart	IP 20, nur für trockene Innenräume
Funk-Frequenz	868,4 MHz
Reichweite Freifeld	max. 150 m
Reichweite im Gebäude	max. 20 m
Umgebungstemperatur	0° - 50° Celsius



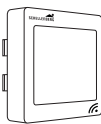
1x



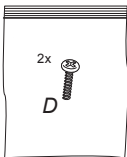
1x



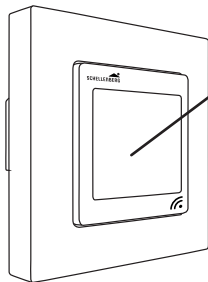
1x



2x



Tastenerklärung und Legende Symbole



Taste Programmierung
Taste EIN/AUS



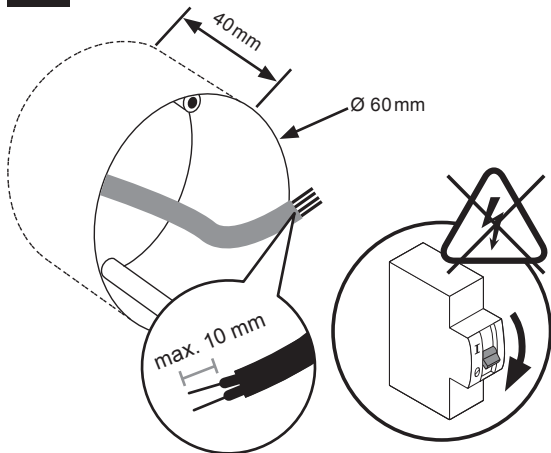
Lampe leuchtet



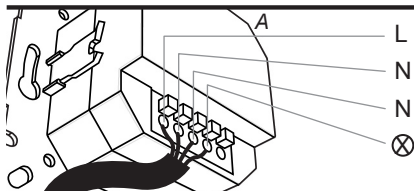
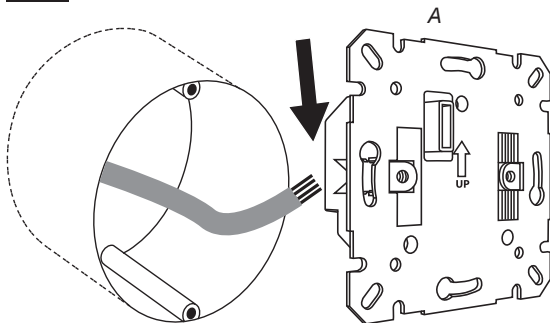
Lampe ist aus

A Montage

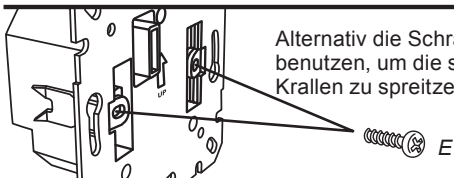
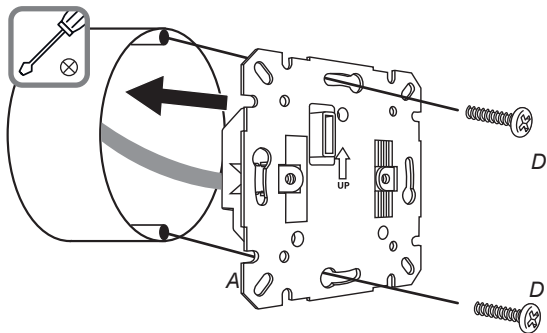
1.



2.

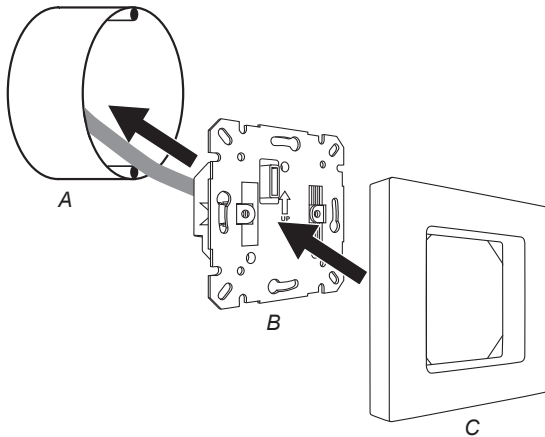


3.

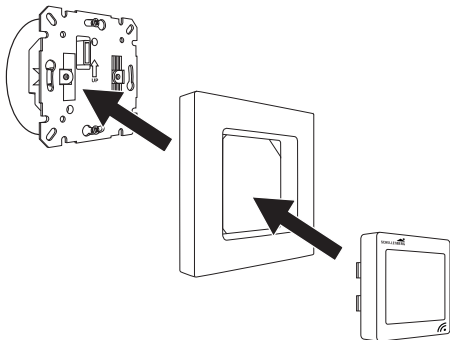


Alternativ die Schrauben (E) benutzen, um die seitlichen Krallen zu spreizen.

4.

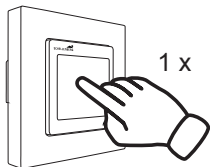
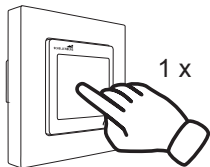


5.



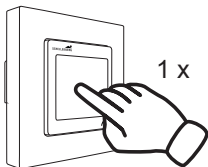
B Funk-Lichtschalter Ein- / Ausschalten

6.

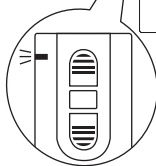
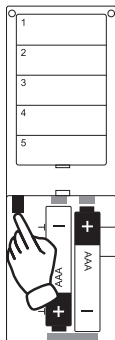


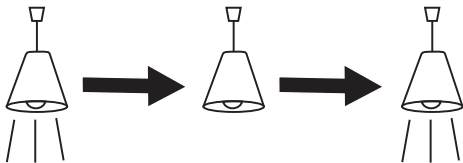
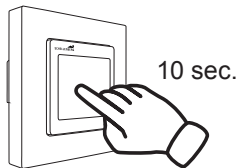
C Funk-Lichtschalter mit Funk-Sender koppeln

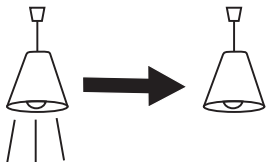
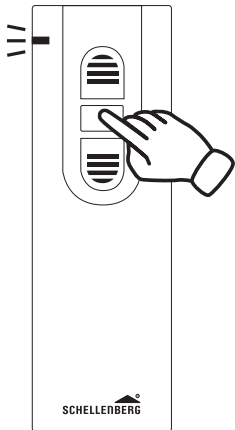
7.



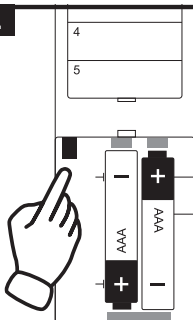
8.







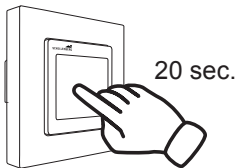
11.



Wie weitere Funk-Sender gekoppelt oder Funk-Sender-Kopplungen entfernt werden, kann der Montageanleitung des jeweiligen Funk-Senders entnommen werden.

D Werksreset

12.



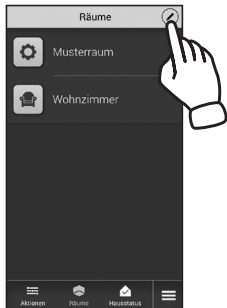
D Kopplung Smart Home-System

Koppeln Sie das Produkt mit der Smart Home-Zentrale SH1 über die Schellenberg Smart App.

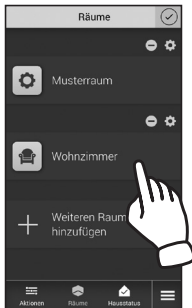


Nur ein App-Benutzer mit Administrationsrechten darf Einstellungen in der App vornehmen.

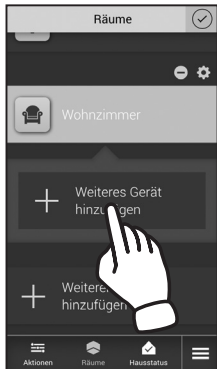
13.



14.



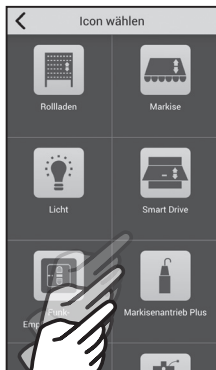
15.



16.

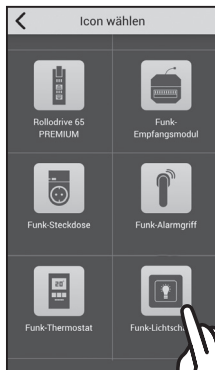


17.



herunter
scrollen

18.



19.

Neues Gerät

NAME UND ICON

SYSTEM WÄHLEN

GERÄTEBEZEICHNUNG

Gerät koppeln



20.

Neues Gerät

NAME UND ICON

SYSTEM WÄHLEN

GERÄTEBEZEICHNUNG

Done

q w e r t z ü
a s d f g i o ä
⌵ y x c v b n m ⌵
123 🌐 🗣️ Leerzeichen Öffnen



21.



< Neues Gerät

NAME UND ICON

 Funk-Lichtschalter

SYSTEM WÄHLEN

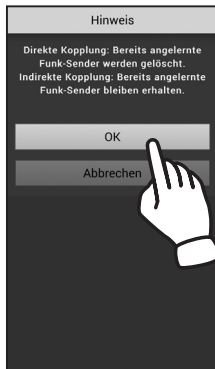
Schellenberg ▾

GERÄTEBEZEICHNUNG

▾

Gerät koppeln

22.



Hinweis

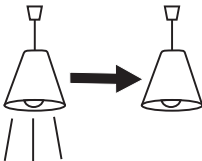
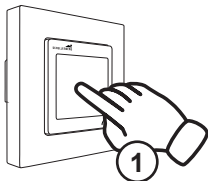
Direkte Kopplung: Bereits angelernte Funk-Sender werden gelöscht.
Indirekte Kopplung: Bereits angelernte Funk-Sender bleiben erhalten.

OK

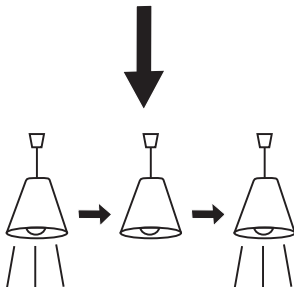
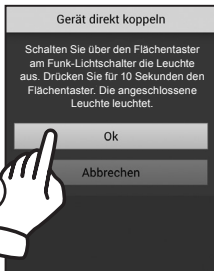
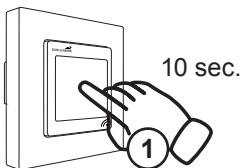
Abbrechen

BEISPIEL: DIREKTE KOPPLUNG

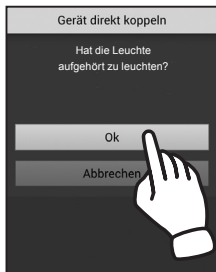
23.



24.



25.



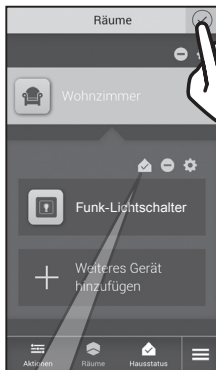
26.



27.



28.



Hier können Sie das gekoppelte Gerät für den Hausstatus konfigurieren.



Weitere Informationen und Einstellungen zu den Schellenberg Smart Home-Produkten und der Schellenberg Smart App erhalten Sie unter: www.schellenberg.de/smart-home.html

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Kunden-Service

Bei Garantie, Ersatzteilbedarf oder Fragen rund um die sachgemäße Montage Ihres Produktes wenden Sie sich bitte an unseren Kunden-Service.



Erreichbarkeit:

Mo. bis Fr. 7.30 - 21.00 Uhr
Sa. 8.00 - 14.00 Uhr
Tel 0271 89056-444
Fax 0271 89056-398

Alfred Schellenberg GmbH

An den Weiden 31
57078 Siegen
kundenservice@schellenberg.services
www.schellenberg.de

MA212 / 09.16
Druck- und Satzfehler sowie
technische Änderungen vorbehalten!