



STARTER-SET

DE AT CH

STARTER-SET

Kurzanleitung

IAN 390866_2201

STARTER-SET

Verwendete Warnhinweise und Symbole	Seite	4
Kurzanleitung	Seite	5
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	Seite	5
Lieferumfang	Seite	5
Sie benötigen	Seite	5
Sicherheitshinweise	Seite	5
Teilebeschreibung	Seite	10
Technische Daten	Seite	12
Vor der ersten Verwendung	Seite	13
Gateway und App installieren und verwenden	Seite	14
Gateway anschließen	Seite	14
App installieren	Seite	14
Gateway und Mobilgerät koppeln	Seite	15
Gateway vom Mobilgerät entkoppeln	Seite	16
Gateway manuell zurücksetzen (Reset)	Seite	16
LED-Signale	Seite	16
Optional – Wandmontage (Gateway)	Seite	17
Lampen/Fernbedienung installieren und verwenden	Seite	18
Inbetriebnahme (Fernbedienung)	Seite	18
Optional – Wandhalterung montieren (Fernbedienung)	Seite	18
Lampen und Mobilgerät koppeln	Seite	18
Produktgruppe erstellen	Seite	19
Produktgruppe entfernen	Seite	19
Fernbedienung und Mobilgerät koppeln	Seite	19
Lampe/Fernbedienung vom Mobilgerät entkoppeln	Seite	19
Lampe/Fernbedienung manuell zurücksetzen (Reset)	Seite	20
Fernbedienung	Seite	20
Reinigung, Entsorgung, Garantie, Konformitätserklärung	Seite	21
Reinigung und Pflege	Seite	21
Entsorgung	Seite	22
Service	Seite	22
Vereinfachte EU-Konformitätserklärung	Seite	22

Verwendete Warnhinweise und Symbole

In der Bedienungsanleitung, der Kurzanleitung und auf der Verpackung werden die folgenden Warnhinweise verwendet:

	GEFAHR! Dieses Symbol mit dem Signalwort „Gefahr“ bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine schwere Verletzung oder den Tod zur Folge hat.		Nennlebensdauer des Produkts
			Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall
	WARNUNG! Dieses Symbol mit dem Signalwort „Warnung“ bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine schwere Verletzung oder den Tod zur Folge haben kann.	 -10 °C +40 °C	Umgebungstemperatur
			Das Produkt ist nicht für den Einsatz unter staubigen und feuchten Bedingungen geeignet.
	VORSICHT! Dieses Symbol mit dem Signalwort „Vorsicht“ bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringe oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.		Verwenden Sie das Produkt nur in trockenen Innenräumen.
			Schutzklasse II: Das Netzteil verfügt über eine doppelte Isolierung.
	ACHTUNG! Dieses Symbol mit dem Signalwort „Achtung“ zeigt die Gefahr einer möglichen Sachbeschädigung an.		Wechselstrom/-spannung
	HINWEIS: Dieses Symbol mit dem Signalwort „Hinweis“ bietet weitere nützliche Informationen.		Gleichstrom/-spannung
	Warnung: Lesen Sie die entsprechenden Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung.	 E27	Lampenfassung
	Dieses Symbol bedeutet, dass vor der Verwendung des Produkts die Bedienungsanleitung zu beachten ist.		Batterie mitgeliefert (für Fernbedienung)
	Lichtstrom		Zigbee 3.0 Drahtlos-Technologie
	Das Produkt ist nur über die App dimmbar. Das Leuchtmittel kann nicht über andere externe Dimmer gedimmt werden.		Das CE-Zeichen bestätigt Konformität mit den für das Produkt zutreffenden EU-Richtlinien.
			Works with Apple HomeKit Einrichtungscodes (QR-basierter Code)

● **Kurzanleitung**

Bei diesem Dokument handelt es sich um eine verkürzte Druckausgabe der vollständigen Bedienungsanleitung. Durch das Scannen des QR-Codes gelangen Sie direkt auf die Lidl-Service-Seite (www.lidl-service.com) und können durch die Eingabe der Artikelnummer (IAN) 390866_2201 die vollständige Bedienungsanleitung einsehen und herunterladen.

⚠️ WARNUNG! Beachten Sie die vollständige Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise, um Personen- und Sachschäden zu vermeiden. Die Kurzanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Bewahren Sie die Kurzanleitung gut auf und händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

● **Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Das Gateway dient als Verbindungselement zwischen Ihren **smart Home**-Geräten und dem Internet.

Die LED-Lampen dienen zur Beleuchtung von Innenräumen.

Die Fernbedienung dient zur Steuerung der LED-Lampen.

Geeignet

Privater Gebrauch

Nicht geeignet

Industrielle/gewerbliche Zwecke

Einsatz in tropischen Klimazonen

Jede andere Verwendung gilt als unsachgemäß. Ansprüche aufgrund unsachgemäßer Verwendung oder aufgrund unbefugter Änderungen am Produkt werden vom Garantieumfang nicht erfasst. Eine derartige Verwendung erfolgt auf Ihre eigene Gefahr.



Die Steuerung und Einrichtung des Produkts erfolgt über die App **Lidl Home**.

● **Lieferumfang**

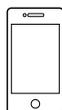
- 1x Gateway
- 1x USB-Netzteil
- 1x USB-Kabel
- 1x Netzwerkkabel
- 1x Montageschablone (für Gateway)
- 1x Montageschablone (für Fernbedienung)
- 2x Doppelseitiges Klebeband (Fernbedienung: Wandhalterung)
- 1x Metallstift
- 3x Lampe
- 1x Fernbedienung
- 1x Batterie (CR2450)
- 1x Wandhalterung
- 2x Dübel und Schraube (Gateway)

- 2x Dübel und Schraube (Fernbedienung: Wandhalterung)
- 1x Kurzanleitung

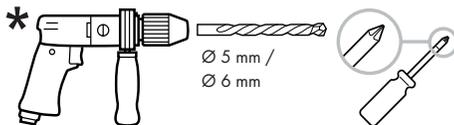
● **Sie benötigen**



Router:
2,4 GHz,
IEEE 802.11 b/g/n



Mobilgerät:
iOS 9.0 oder höher
Android 5.0 oder höher



* für optionale Wandmontage



Sicherheitshinweise

MACHEN SIE SICH VOR DER VERWENDUNG DES PRODUKTES MIT ALLEN SICHERHEITSHINWEISEN UND GEBRAUCHSANWEISUNGEN VERTRAUT! WENN SIE DIESES PRODUKT AN ANDERE WEITERGEBEN, GEBEN SIE AUCH ALLE DOKUMENTE WEITER!

⚠️ WARNUNG! LEBENSGEFAHR UND UNFALLGEFAHR FÜR SÄUGLINGE UND KINDER!

⚠️ GEFAHR! Erstickungsgefahr!

Lassen Sie Kinder niemals mit dem Verpackungsmaterial unbeaufsichtigt. Das Verpackungsmaterial stellt eine Erstickungsgefahr dar. Kinder unterschätzen die damit verbundenen Gefahren häufig. Das Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug.

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

⚠ GEFAHR! Stromschlagrisiko! Um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden, schalten Sie die Stromversorgung am Hauptschalterkasten aus oder trennen Sie die Leuchte vor der Installation von der Steckdose.



Nur in trockenen Räumen verwenden!
Das Produkt ist nicht für den Einsatz bei Staub und Feuchtigkeit geeignet.

- Das erhöhte Gewicht kann die mechanische Stabilität bestimmter Leuchten und Fassungen verringern und den Kontakt und den Halt der Lampe beeinträchtigen.
- LEDs geben helles Licht ab. Vermeiden Sie es, längere Zeit direkt in die Lichtquelle zu schauen.
- Die LED(s) ist/sind nicht austauschbar.
- Die extrem schnellen Lichtgeschwindigkeitsänderungen können unter bestimmten Umständen zu einer Beeinträchtigung des Sehvermögens bei Kindern oder Personen mit einer Vorgeschichte von psychischen Erkrankungen führen.



⚠ WARNUNG! AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN

- Durch Verschlucken kann es zu chemischen Verbrennungen, Perforation von weichem Gewebe und Tod kommen. Innerhalb von 2 Stunden nach Verschlucken können schwere Verbrennungen auftreten. Umgehend medizinische Hilfe aufsuchen.



Dieses Produkt ist nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet und nicht für Bereiche, die ständig Feuchtigkeit ausgesetzt sind, wie z. B. Badezimmer.

⚠ WARNUNG! Stromschlagrisiko!

Achten Sie darauf, keine Rohre oder Leitungen unter der Installationsfläche anzubohren. Verwenden Sie einen Spannungs-/Metalldetektor.



Sicherheitshinweise für das Gateway

Elektrische Sicherheit

⚠ WARNUNG! Stromschlagrisiko!

- Das Produkt muss vor der Verwendung auf Beschädigungen untersucht werden. Ein defektes oder beschädigtes Produkt darf nicht in Betrieb genommen werden. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es fallen gelassen wurde. Trennen Sie das Netzteil vom Stromnetz und wenden Sie sich an Ihren Einzelhändler (siehe „Service“), falls das Produkt beschädigt ist.
- Dieses Produkt enthält keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können.
- Reparieren Sie das Produkt niemals selbst. Im Fall einer Fehlfunktion dürfen Reparaturen ausschließlich von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- Das Gehäuse des Netzteils darf unter keinen Umständen geöffnet werden. Stecken Sie keine Gegenstände in das Gehäuse.
- Verwenden Sie das Produkt nur mit dem mitgelieferten Netzteil.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil nur mit diesem Produkt.
- Vergewissern Sie sich vor der Verbindung mit der Stromversorgung, dass die Spannung und die Frequenz mit den Angaben auf dem Typenschild des Netzteils übereinstimmen.

- Um Beschädigungen am Kabel zu vermeiden, quetschen oder biegen Sie es nicht und führen Sie es nicht über scharfe Kanten. Halten Sie das Kabel auch von heißen Oberflächen und offenen Flammen fern.
- Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand versehentlich daran ziehen oder darüber stolpern kann. Halten Sie das Netzteil und dessen Kabel von Kindern fern.
- Trennen Sie das Netzteil während des Nichtgebrauchs und vor der Reinigung vom Stromnetz.
- Während der Reinigung oder des Betriebs dürfen die elektrischen Teile des Gateways und des Netzteils nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten getaucht werden. Gateway und Netzteil nicht unter laufendes Wasser halten.
- Falls Rauch oder ungewöhnliche Geräusche auftreten sollten, trennen Sie das Netzteil sofort vom Stromnetz. Lassen Sie Produkt und Netzteil von einem Spezialisten überprüfen, bevor Sie es erneut verwenden.
- Fassen Sie das Netzteil niemals mit nassen Händen an.
- Das Produkt und das Netzteil dürfen keinem Tropf- und Spritzwasser ausgesetzt werden.
- Das Netzteil und das Gateway dürfen nicht abgedeckt werden.

⚠ ACHTUNG! Risiko der Sachbeschädigung!

- Wenn Sie das Netzteil vom Stromnetz trennen, ziehen Sie am Netzteil und nicht am Kabel.
- Das Netzteil verbraucht eine geringe Menge Energie, solange es mit dem Stromnetz verbunden ist. Um das Netzteil vollständig auszuschalten, muss dieses aus der Steckdose gezogen werden.
- Die Steckdose muss stets frei zugänglich bleiben.

Aufstellort und Betriebsumgebung

⚠ ACHTUNG! Risiko der Sachbeschädigung!

- Positionieren Sie keine brennenden Kerzen oder andere offene Feuerstellen in der Nähe des Produkts.
- Plötzliche Temperaturschwankungen können Kondenswasserbildung an der Innenseite des Produkts verursachen. Lassen Sie das Produkt in diesem Fall einige Zeit akklimatisieren, bevor Sie es erneut verwenden, um Kurzschlüsse zu vermeiden!
- Verwenden Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen, z. B. Heizkörpern oder anderen Produkten, die Wärme abstrahlen!
- Das Gateway darf nicht in der Nähe von hochfrequenten oder magnetischen Störquellen betrieben werden.
- Setzen Sie das Produkt keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Halten Sie die in den technischen Daten beschriebenen Umgebungsbedingungen ein (siehe „Technische Daten“).
- Platzieren Sie das Gateway auf einer festen, ebenen Fläche oder montieren Sie es an einer geeigneten Wand.

Drahtlose Datenübertragung

⚠ WARNUNG – Funkschnittstelle

- Schalten Sie das Produkt in Flugzeugen, Krankenhäusern, Betriebsräumen oder in der Umgebung von medizinischen elektronischen Systemen aus. Die übermittelten Funksignale können die Funktionsfähigkeit von empfindlichen elektronischen Geräten beeinflussen.
- Halten Sie das Produkt mindestens 20 cm von Herzschrittmachern oder implantierten Kardioverter-Defibrillatoren fern, weil die Funktionstüchtigkeit von Herzschrittmachern durch elektromagnetische Strahlung beeinflusst werden kann. Die ausgesandten Funkwellen können bei Hörgeräten Interferenzen verursachen.

- Platzieren Sie das Produkt nicht in der Umgebung von entflammenden Gasen oder in potenziell explosionsgefährdeten Räumen (z. B. Lackierereien), wenn die Funkkomponenten eingeschaltet sind, weil die ausgestrahlten Funkwellen Explosionen oder Feuer verursachen können. Die Reichweite der Funkwellen ist abhängig von den Umgebungsbedingungen.
- Im Falle einer schnurlosen Datenübermittlung kann der Empfang der Daten durch nicht autorisierte dritte Parteien nicht ausgeschlossen werden.

Betriebssystem-Updates

- Um das Produkt auf dem Stand der Technik zu halten, ist es notwendig, dass Sie das Betriebssystem Ihres verwendeten Smartphones und/oder Tablet-PCs immer auf aktuellem Stand halten. Führen Sie regelmäßig Updates des Betriebssystems durch.

Lagerung

ACHTUNG!

- Ziehen Sie das USB-Netzteil **28** aus der Steckdose, wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht verwenden.
- Bewahren Sie das Produkt während des Nichtgebrauchs in der Originalverpackung auf.
- Lagern Sie das Produkt an einem trockenen, für Kinder unzugänglichen Ort.



Sicherheitshinweise für Batterien / Akku

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien / Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- Verschlucken kann zu Verbrennungen, Perforation von Weichgewebe und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten.



EXPLOSIONSGEFAHR! Laden Sie

nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien / Akkus nicht kurz und / oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.

- Werfen Sie Batterien / Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien / Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens von Batterien / Akku

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien / Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern / direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien / Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!



SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!

Ausgelaufene oder beschädigte Batterien / Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

- Im Falle eines Auslaufens der Batterien / Akkus entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Entfernen Sie Batterien / Akkus, wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.

Risiko der Beschädigung des Produkts

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Batterietyp / Akkutyp!
- Setzen Sie Batterien / Akkus gemäß der Polaritätskennzeichnung (+) und (-) an Batterie / Akku und des Produkts ein.
- Reinigen Sie Kontakte an Batterie / Akku und im Batteriefach vor dem Einlegen mit einem trockenen, fusselfreien Tuch oder Wattestäbchen!
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien / Akkus umgehend aus dem Produkt.

● Hinweise zu Knopfzellen-Batterien



WARNUNG! Die Batterie nicht verschlucken, es besteht die Gefahr einer chemischen Verätzung.

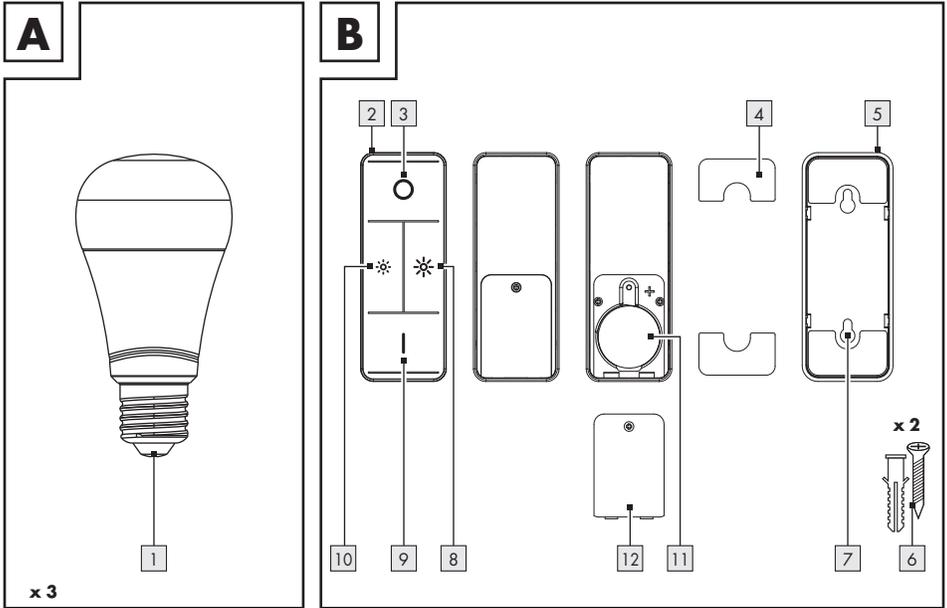
- Die mitgelieferte Fernbedienung dieses Produkts beinhaltet eine Knopfzellen-Batterie. Wird eine Knopfzellen-Batterie heruntergeschluckt, kann sie innerhalb von 2 Stunden ernsthafte innere Verätzungen verursachen, die zum Tode führen können.



Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.

- Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, benutzen Sie das Produkt nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern.
- Wenn Sie vermuten, Batterien könnten verschluckt oder in irgendeinen Teil des Körpers gelangt sein, suchen Sie unverzüglich medizinische Hilfe.

● Teilebeschreibung

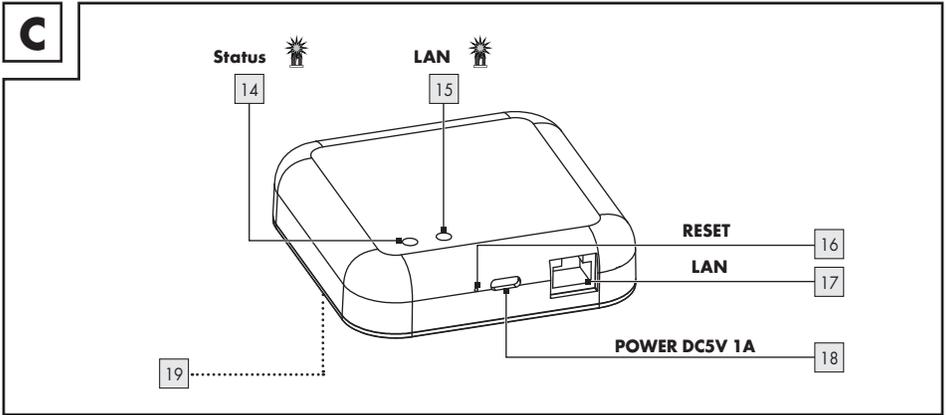


- 1 Lampe
- 2 Fernbedienung
- 3 Taste  (Aus)
- 4 Doppelseitiges Klebeband
- 5 Wandhalterung
- 6 Schrauben/Dübel (x 2 Sätze)
- 7 Schraubenloch
- 8 Taste  (Helligkeit erhöhen)

- 9 Taste  (Ein / Farbtemperatur umschalten:
warmweiß,
mittleres warmweiß,
mittleres kaltweiß,
kaltweiß)
- 10 Taste  (Helligkeit verringern)
- 11 Batteriefach
- 12 Batteriefachdeckel

Nicht abgebildet:

- 13 Montageschablone (für Fernbedienung)
- Kurzanleitung



14 LED **Status**

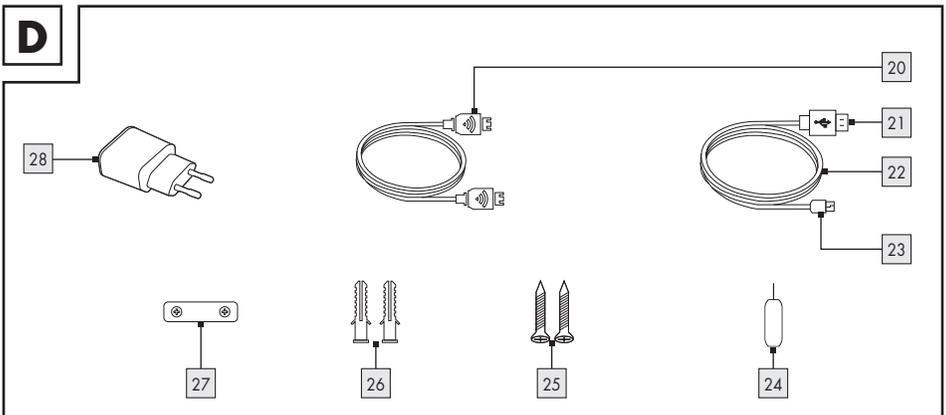
15 LED **LAN**

16 **RESET**-Taste (zurücksetzen und koppeln)

17 **LAN**-Port (RJ45 Ethernet)

18 USB-Typ-C-Port **POWER DC5V 1A**

19 Hängevorrichtung
(Rückseite, nicht abgebildet)



20 Netzwerkkabel

21 USB-Typ-A-Stecker

22 USB-Kabel

23 USB-Typ-C-Stecker

24 Metallstift

25 Schraube (x2)

26 Dübel (x2)

27 Montageschablone

28 USB-Netzteil

● Technische Daten

Lampen	(Modell: HG09154C)
Nennleistungsaufnahme	9 W
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	0,27 W
Lampensockel	E27
Lichtstrom gesamt (6500 K)	806 lm [in einer Kugel (360°)]
Abmessungen (mm) (Ø x L)	60 x 115
Betriebsspannung	230 V~, 50 Hz
Frequenzbereich	2405 bis 2480 MHz
Max. Sendeleistung	13 dBm
Betriebszeit	30000 h
Schaltzyklen (ein/aus)	100000
Kommunikationsprotokoll	ZigBee 3.0
Empfangsreichweite	ca. 70 m (freie Fläche)
Umgebungstemperatur	- 10 bis +40 °C
Farbtemperatur	2000 bis 6500 K
Farbwiedergabeindex R_a	≥ 95
Helligkeitssteuerung	Dimmbar nur per App oder Fernbedienung. Die Lampen können nicht mit externen Dimmern gedimmt werden.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse „F“.

Fernbedienung	(Modell: HG08376)
Betriebsspannung	1 x 3 V  Lithium-Batterie (CR2450)
Kommunikationsprotokoll	ZigBee 3.0
Empfangsreichweite	ca. 70 m (freie Fläche)
Umgebungstemperatur	+5 bis +35 °C
Frequenzbereich	2405 bis 2480 MHz
Max. Sendeleistung	13 dBm

HomeKit-Gateway	(Modell: HG09101)
USB-Eingangsspannung/-strom	5 V  , 1 A
Frequenzbereich	2405 bis 2480 MHz
Max. Sendeleistung	13 dBm
Kommunikationsprotokoll	ZigBee 3.0
Empfangsreichweite/Empfangswinkel	ca. 70 m/360° (freie Fläche)
Betriebstemperatur	+5 bis +35 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10 bis 70 %
Lagertemperatur	0 bis +45 °C
Abmessungen	ca. 89 x 89 x 23,5 mm
Gewicht	ca. 78 g
Unterstützte Betriebssysteme	iOS 9.0 oder höher Android 5.0 oder höher

USB-Netzteil	(Modell: K05S050100G)
Inverkehrbringer	OWIM GmbH & Co. KG Amtsgericht Stuttgart: HRA 721742 Stiftsbergstraße 1 74167 Neckarsulm GERMANY
Hersteller	Dongguan Guanjin Electronics Technology Co., Ltd.
Modellkennung	K05S050100G
Eingangsspannung	100-240 V~
Eingangswechselstromfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	0,2 A
Ausgangsspannung	5,0 V 
Ausgangsstrom	1,0 A
Ausgangsleistung	5,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	76,2 %
Leistungsaufnahme in Nulllast	0,05 W
Schutzklasse	II
Betriebstemperatur	+5 bis +35 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10 bis 70 %
Lagertemperatur	0 bis +45 °C

● **Markenhinweise**

- Apple, Apple Watch, App Store, HomeKit, HomePod, iOS, iPad, iPad Air, iPadOS, iPhone und tvOS sind eingetragene Handelsmarken von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.
- Die Verwendung des Emblems „Works with Apple“ bedeutet, dass ein Zubehör insbesondere dazu entwickelt wurde, mit der im Emblem angegebenen Technologie zu funktionieren und dass dieses Zubehör vom Entwickler gemäß den Leistungsstandards von Apple zertifiziert wurde. Apple ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Geräts oder dessen Einhaltung der Sicherheitsstandards und gesetzlichen Vorgaben.
- Android, Gmail, Google Play und Google Assistant* sind eingetragene Handelsmarken von Google Inc.
- Windows und Windows 7 / 8 / 10 / XP sind eingetragene Handelsmarken von Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.
- Zigbee ist eine eingetragene Handelsmarke von The Zigbee Alliance.
- USB® ist eine eingetragene Handelsmarke von USB Implementers Forum, Inc.
- Die Handelsmarke und der Handelsname

LIVARNO home stehen im Eigentum der jeweiligen Inhaber.

- Alle anderen Namen und Produkte können Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer sein.
- * Google Assistant ist in bestimmten Sprachen und Ländern nicht verfügbar.

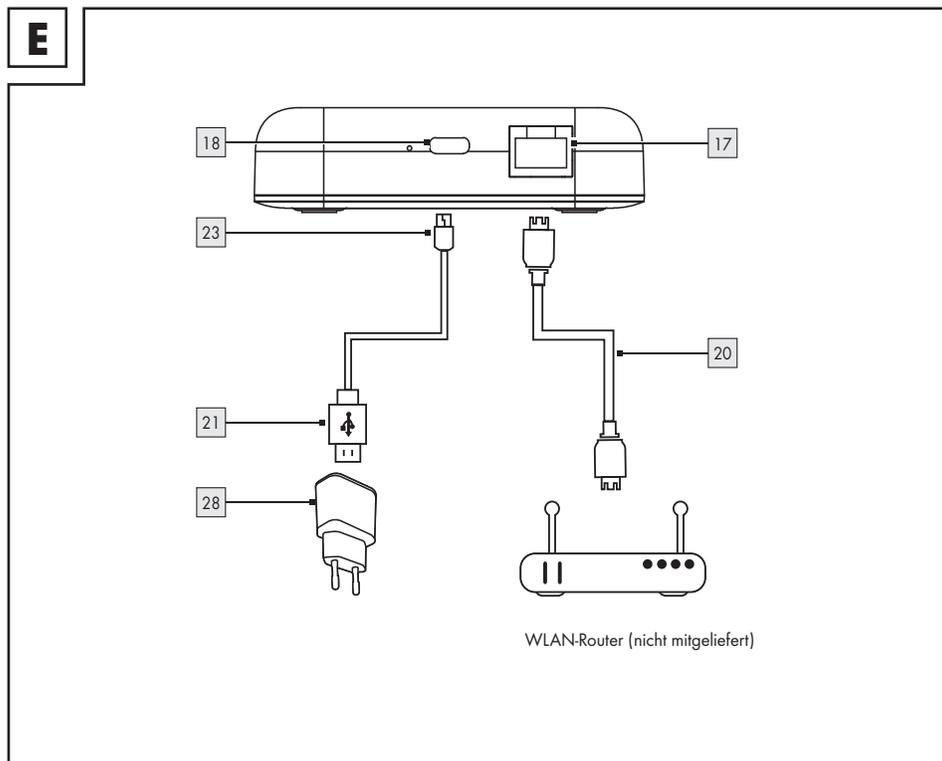
● **Vor der ersten Verwendung**

- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial. Überprüfen Sie, ob alle Teile vollständig sind.

Gateway und App installieren und verwenden

● Gateway anschließen

Abb. E:



1. **LAN-Port 17** via Netzwerkabel 20 mit WLAN-Router (nicht mitgeliefert) verbinden.
2. USB-Typ-C-Stecker 23 mit USB-Typ-C-Port 18 verbinden.
3. USB-Typ-A-Stecker 21 mit USB-Netzteil 28 verbinden.
4. USB-Netzteil 28 mit Steckdose verbinden.
5. LED LAN 15 leuchtet.

Wichtig: Ihr Mobilgerät muss zur Installation mit dem drahtlosen Netzwerk des WLAN-Routers verbunden sein.

● App installieren

HINWEISE:

- Laden Sie im Apple App Store oder Google Play Store die App **Lidl Home** herunter und installieren Sie diese.
- **Lidl Home** ist in mehreren Sprachen erhältlich. Die Sprache wird automatisch an die Spracheinstellungen Ihres Mobilgeräts angepasst. Englisch wird verwendet, falls Ihre Sprache nicht erhältlich sein sollte.



Die Steuerung und Einrichtung des Produkts erfolgt über die App **Lidl Home** (siehe „App installieren“).

- Alle Bildschirmfotos stammen aus der iOS-Version 13.3 der App (falls nicht anders gekennzeichnet). Ältere iOS-Versionen können Funktionseinschränkungen unterliegen.
- Die Android-Version der App folgt den gleichen Prinzipien wie die iOS-Version; es kann zu Diskrepanzen zwischen den beiden Plattformen kommen, wie z. B. leicht unterschiedliche Bildschirmbefehle oder Symbole.
- Eine Aktualisierung der Firmware kann zu Änderungen der Funktionalität der App führen.
- Beachten Sie bei der Installation und Kopplung die Hinweise in der App.
- Eine aktualisierte Bedienungsanleitung finden Sie hier:

Reiter  **Ich**:

Bedienungsanleitung antippen.

Vorbereitung

1. **Lidl Home** öffnen.
2. **Lidl Home** bittet eventuell um Erlaubnis, Mitteilungen zu senden (i Optional, abhängig von Einstellungen des Mobilgeräts).

3. **Registrieren**

4. Datenschutzrichtlinie zustimmen.

5. **Registrieren**:

- Falls das voreingestellte Land nicht Ihrem Wohnort entspricht, tippen Sie auf . Eine Länderliste wird angezeigt. Scrollen Sie die Liste nach unten und tippen Sie auf den Namen des Landes, in dem Sie wohnen. Um schneller zu dem Eintrag zu gelangen, tippen Sie den Namen Ihres Landes in das Suchfeld ein oder tippen Sie auf den Anfangsbuchstaben auf der rechten Seite des Bildschirms.
- E-Mail-Adresse eingeben.
- Servicevereinbarung und Datenschutzrichtlinie zustimmen (Kästchen antippen).

(i) Die App und das Produkt können nur verwendet werden, wenn Sie die Servicevereinbarung und die Datenschutzrichtlinie vollständig verstanden haben und Ihre Zustimmung erteilen.

- **Bestätigungscode abrufen** antippen. Daraufhin erhalten Sie eine E-Mail, die einen Bestätigungscode enthält.

6. E-Mail-Bestätigungscode eingeben.
7. Zur Sicherung Ihrer Privatsphäre ist es notwendig, ein Passwort festzulegen. Ihr Passwort muss folgende Voraussetzungen erfüllen:
 - 10 bis 20 Zeichen

- min. 1 Großbuchstabe
- min. 1 Kleinbuchstabe
- min. 1 Ziffer
- min. 1 Sonderzeichen

Bewahren Sie das Passwort an einem sicheren Ort auf, falls Sie es in Zukunft benötigen.

8. **Fertig**

9. **Lidl Home** bittet eventuell um Erlaubnis, bei Verwendung der App auf den Standort zuzugreifen.

(i) Optional, abhängig von Einstellungen des Mobilgeräts. Erlaubnis ist notwendig, um Wetterinformationen in der App anzuzeigen.

10. Installation abgeschlossen.

(i) Installationsprobleme?

Verschiedene Gründe können zu einem Fehlschlag der Installation führen:

- Einstellungen auf dem Mobilgerät
- Funktionseinschränkungen älterer App-Versionen

Hilfe finden Sie im Abschnitt „Fehlerbehebung“.

● **Gateway und Mobilgerät koppeln**

1. **Lidl Home** öffnen.

Reiter  **Zuhause**:

Auswählen:

- **GERÄT HINZUFÜGEN**
- oder
-  (weitere Geräte zufügen)

2. Kategorie auswählen: **Gateway**

3. Auswählen:

- iOS: **Gateway**
- Android: **Gateway**

Halten Sie Ihr Mobilgerät während des Koppelns möglichst nah am Gateway.

4. Prüfen, ob LEDs **Status**  und **LAN**  leuchten.

5. App-Anweisungen folgen.

6. Verbindung wird hergestellt.

7. Optional:  antippen und Produkt umbenennen.

8. **Fertig**

Kopplung abgeschlossen.

Produkt umbenennen und Standort festlegen (Android)

1.  antippen.
ZigBee Gateway antippen.
2. Produkt umbenennen und dessen Standort festlegen.
3. **Speichern**
Kopplung abgeschlossen.

Nach Kopplung (iOS/Android)

- Weitere **smart Home**-Geräte können zugefügt werden (siehe Bedienungsanleitung des **smart Home**-Geräts, das Sie installieren möchten).

● Gateway vom Mobilgerät entkoppeln

1. **Lidl Home** öffnen.
2. Reiter  **Zuhause** :
ZigBee Gateway (bzw. zuvor gewählten Gerätenamen) antippen.

● LED-Signale

LED	Bedeutung
	Das Produkt wurde noch nicht aktiviert.
	Das Produkt wurde einem App-Nutzerkonto hinzugefügt. Das Produkt wird nicht mit Strom versorgt.
Status 14	
	Das Produkt wurde auf Werkseinstellungen zurückgesetzt.
	Das Produkt ist bereit zur Kopplung nach einem Reset.
<hr/>	
	Das Netzwerkkabel 20 ist angeschlossen
	Das Netzwerkkabel 20 ist nicht angeschlossen. Das Produkt wird nicht mit Strom versorgt.
LAN 15	
	Daten werden übertragen.

3.  antippen (oben rechts).
4. **Gerät entfernen** antippen.

Auswählen:

- **Trennen**
- **Trennen und Daten löschen**
(→ „Erweiterte Funktionen“)

5. **Bestätigen**

● Gateway manuell zurücksetzen (Reset)

Hilfsmittel:  **24**

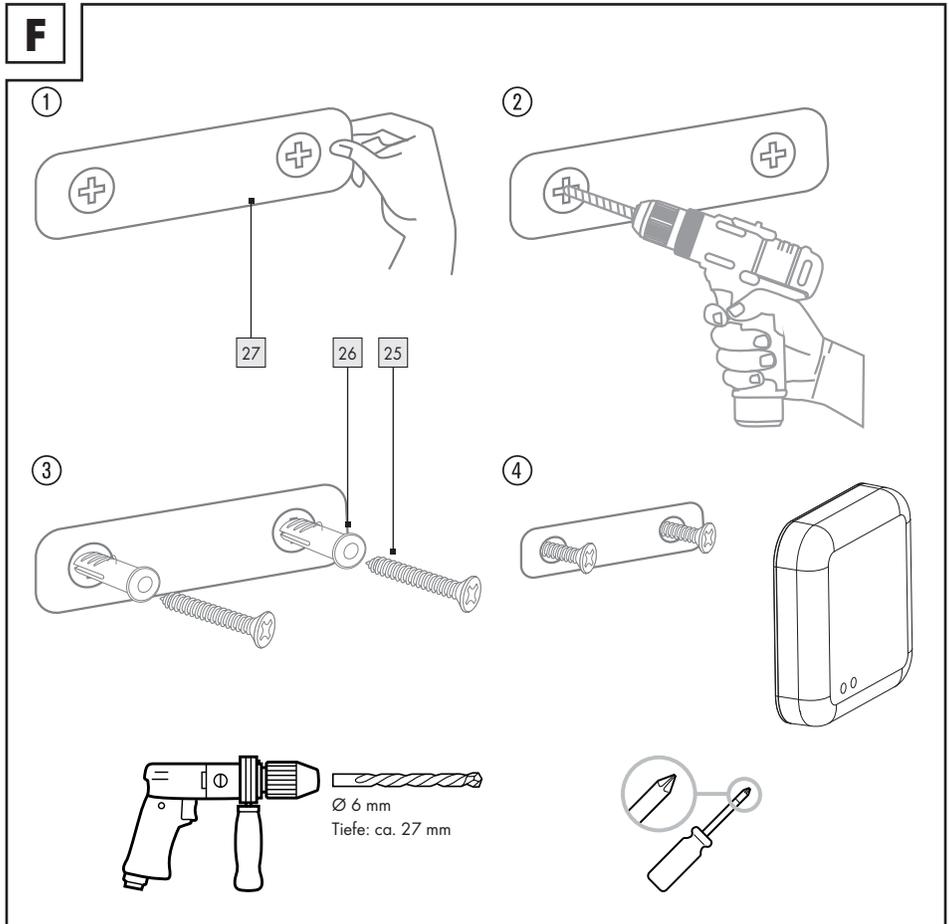
1. **RESET** **16** ≥ 5 s lang gedrückt halten.
 2. **Status** **14** leuchtet dauerhaft = Reset abgeschlossen.
-  Diese Funktion setzt nur die Daten zurück, die lokal im Produkt gespeichert sind. Falls Sie den Cloud-Speicher ebenfalls zurücksetzen wollen, führen Sie einen Reset über die App durch (siehe „Erweiterte Funktionen“, **Trennen und Daten löschen**).

Symbolerklärung

	LED aus		LED ein		LED blinkt
----------------------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------------------------------------------	---------	-----------------------------------------------------------------------------------	------------

● Optional – Wandmontage (Gateway)

⚠️ WARNUNG! Stromschlagrisiko! Bohren Sie keine Rohre oder Leitungen unter der Installationsfläche an. Verwenden Sie einen Spannungs-/Metalldetektor.



- Entfernen Sie die Schutzfolie vom Klebeband auf der Rückseite der Montageschablone **27**.
- Kleben Sie die Montageschablone **27** auf die gewünschte Position.
- Bohren Sie 2 Löcher an den markierten Positionen.
- Stecken Sie die Dübel **26** in die Bohrlöcher und drehen Sie die Schrauben **25** ein.
- Hängen Sie das Gateway an den Schrauben auf.

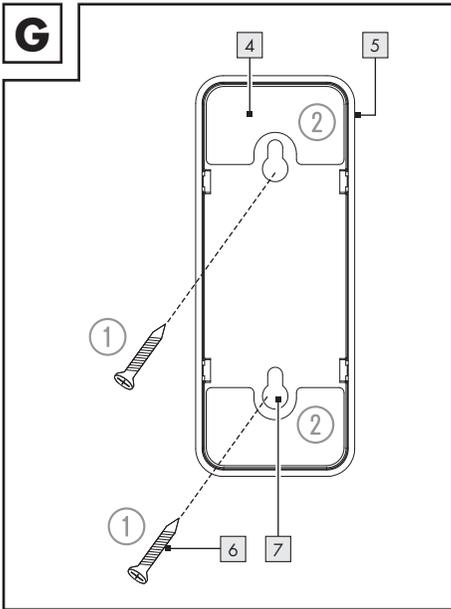
Lampen/Fernbedienung installieren und verwenden

● Inbetriebnahme (Fernbedienung)

- Entfernen Sie vor der ersten Verwendung den Isolierstreifen aus dem Batteriefach **11**.

● Optional – Wandhalterung montieren (Fernbedienung)

- ⓘ Es bestehen 2 Möglichkeiten, die Wandhalterung **5** der Fernbedienung **2** zu montieren.



● Mit Schrauben

(Abb. G ①)

- ⚠ **WARNUNG! Stromschlagrisiko!** Achten Sie darauf, keine Rohre oder Leitungen unter der Installationsfläche anzubohren. Verwenden Sie einen Spannungs-/Metalldetektor.

1. Verwenden Sie die Montageschablone **13**, um die Position der Bohrlöcher zu markieren.
2. Markieren Sie die Position der 2 Bohrlöcher an der Wand.
3. Bohren Sie die Löcher.
Ø: ca. 5 mm
Tiefe: ca. 24 mm

4. Stecken Sie die Dübel **6** in die Bohrlöcher. Falls nötig, verwenden Sie einen Hammer.
5. Drehen Sie die Schrauben **6** in die Dübel **6** ein.
6. Hängen Sie die Wandhalterung **5** an den Schrauben **6** auf.

● Mit Klebebändern

(Abb. G ②)

- ⓘ Die Montagefläche muss sauber, fettfrei und trocken sein. Andernfalls kann die Haftfähigkeit des doppelseitigen Klebebands **4** eingeschränkt sein.

1. Entfernen Sie die Schutzfolie von den Klebebändern **4**.
2. Bringen Sie die Klebebänder **4** an der Rückseite der Wandhalterung **5** an.
3. Entfernen Sie die Schutzfolie von der anderen Seite der Klebebänder **4**.
4. Bringen Sie die Wandhalterung **5** an der gewünschten Position an.

● Lampen und Mobilgerät koppeln

Vorbereitung

1. Lichtschalter aus.
2. Lampen **1** in Lampenfassungen eindrehen.
3. Lichtschalter ein.
Lampen **1** flackern langsam.
4. Bereit zur Kopplung.

5. App **Lidl Home** öffnen.

6. Reiter **Zuhause**:

+ antippen (weitere Geräte hinzufügen).

7. Kategorie auswählen: **Beleuchtung**

8. Auswählen: Lampe

- iOS: **Birne weiß**

- Android: **Birne weiß**

9. Gateway auswählen.

- ⓘ Nur notwendig, falls Sie 2 oder mehrere Gateways besitzen.

- App-Anweisungen folgen.
 - Verbindung wird hergestellt.
 - Produkt benennen:  antippen und Namen eingeben.
 - Einen Raum antippen, um Standort des Produkts festzulegen (ausgewählter Raum wird grau hinterlegt).
- i** Falls mehr als ein Produkt angeschlossen sein sollte: Sie können das Produkt umbenennen und seinen Standort definieren.
- Fertig** antippen.
 - Kopplung abgeschlossen.
 - Zum Home-Bildschirm wechseln:

 antippen.

● Produktgruppe erstellen

- App **Lidl Home** öffnen.
- Reiter  **Zuhause** :
Eine der verbundenen LED-Lampen antippen.
-  antippen (oben rechts).
- Gruppe erstellen** antippen.
- Geräte auswählen.
- Bestätigen** antippen.
- Gruppenamen eingeben.
- Speichern** antippen.

● Produktgruppe entfernen

- App **Lidl Home** öffnen.
- Reiter  **Zuhause** :
Die zu entfernende Gruppe antippen.
-  antippen (oben rechts).
- Gruppe auflösen** antippen.
- Bestätigen** antippen.

● Fernbedienung und Mobilgerät koppeln

- Schraube lösen und Batteriefachdeckel **12** entfernen. Schutzstreifen aus Batteriefach **11** ziehen. Batteriefachdeckel aufsetzen und mit der Schraube sichern.
- Bereit zur Kopplung.
- App **Lidl Home** öffnen.

- Reiter  **Zuhause** :
+ antippen (weitere Geräte hinzufügen).
- Kategorie auswählen: **Andere**
- Auswählen: Fernbedienung
 - iOS: **Fernbedienung**
 - Android: **Fernbedienung**
- Gateway auswählen.
- i** Nur notwendig, falls Sie 2 oder mehrere Gateways besitzen.
- App-Anweisungen folgen.
- Verbindung hergestellt.
- Produkt benennen:  antippen und Namen eingeben.
- Einen Raum antippen, um Standort des Produkts festzulegen (ausgewählter Raum wird grau hinterlegt).
- Fertig** antippen.
- Kopplung abgeschlossen.
- Zum Home-Bildschirm wechseln:

 antippen.

● Lampe/Fernbedienung vom Mobilgerät entkoppeln

- App **Lidl Home** öffnen.
- Reiter  **Zuhause** :
Auswählen:
 - **ZigBee Gateway**
 - **Weiß**
oder
 - **Fernbedienung**
-  antippen.
- Gerät entfernen** antippen.
Auswählen:
 - **Trennen**
oder
 - **Trennen und Daten löschen**
(→ „Erweiterte Funktionen“)
- Bestätigen** antippen.

● Lampe/Fernbedienung manuell zurücksetzen (Reset)

● Lampen

1. Lichtschalter 3x ein/aus.
2. Lichtschalter ein.

Lampe flackert langsam = Reset erfolgreich.

● Fernbedienung

1. Tasten  und  5 s lang gedrückt halten.
2. LED blinkt = Reset erfolgreich.

i Diese Funktion setzt nur die Daten zurück, die lokal im Produkt gespeichert sind. Falls Sie den Cloud-Speicher ebenfalls zurücksetzen wollen, führen Sie einen Reset über die App durch (siehe „Erweiterte Funktionen“, **Trennen und Daten löschen**).

i Falls das Produkt zuvor mit der Fernbedienung gekoppelt wurde (ohne Gateway/App): Produkt entkoppeln = siehe „Entkopplung von Fernbedienung und Lampen (ohne Gateway/App)“.

● Fernbedienung

● Tastenfunktionen

Taste	Funktion
	<ul style="list-style-type: none">■ Ein■ Farbtemperatur umschalten:<ul style="list-style-type: none">- warmweiß- mittleres warmweiß- mittleres kaltweiß- kaltweiß
	<ul style="list-style-type: none">■ Aus
	<ul style="list-style-type: none">■ Helligkeit verringern
	<ul style="list-style-type: none">■ Helligkeit erhöhen

● Kopplung Fernbedienung mit Lampen (ohne Gateway/App)

i HINWEISE:

- Falls Sie die Lampen zuvor mit dem Gateway gekoppelt haben, setzen Sie die Lampen zurück (siehe „Manuell zurücksetzen (Reset)“).
- Sie können bis zu 30 Lampen mit der Fernbedienung synchron steuern.
- Eine Lampe kann nicht mit mehreren Fernbedienungen gekoppelt werden.

- Pro Vorgang kann nur eine einzelne Lampe gekoppelt werden. Wiederholen Sie den Kopplungsvorgang für alle weiteren Lampen.

1. Schutzstreifen aus Batteriefach  ziehen.
2. Lichtschalter aus.
3. Lampe  in Lampenfassung eindrehen.
4. Lichtschalter ein.

Lampe  flackert langsam.

5. 3 Minuten warten, bis Lampe  dauerhaft leuchtet.
6. Fernbedienung  nahe der Lampe  halten (max. Abstand: 1,5 m).
7. Taste  3 s lang gedrückt halten.
LED blinkt.
8. Bei erfolgreicher Kopplung leuchtet LED ca. 2 s lang.
Lampe  pulsiert 3x.

● Kopplung Fernbedienung mit Lampen (via Gateway/App)

i **HINWEIS:** Der Fernbedienung können nur einzelne Produkte zugeordnet werden.

1. Reiter  **Zuhause**:
Fernbedienung auswählen.
2.  auswählen.
3. App-Anweisungen folgen. Dann Tasten   und  gedrückt halten. LED blinkt. **Bestätigen** antippen.
4. **Gruppe erstellen**:

Produkte einer Gruppe zufügen, um alle Produkte der Gruppe synchron mit der Fernbedienung anzusteuern.

 = ausgewählte Geräte.

Bestätigen antippen.

Gruppe benennen.

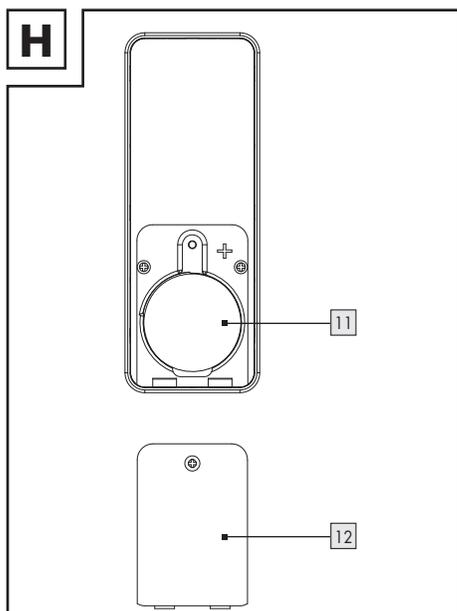
Speichern antippen.

5. Die Lampengruppe kann nun mit der Fernbedienung angesteuert werden.

● Entkopplung von Fernbedienung und Lampen (ohne Gateway/App)

1. Lichtschalter ein.
2. Fernbedienung **2** nahe der Lampe **1** halten (max. Abstand: 1,5 m).
3. Taste **3** 3 s lang gedrückt halten.
LED blinkt.
4. Bei erfolgreicher Entkopplung leuchtet LED ca. 2 s lang.
Lampe **1** pulsiert 3x.

● Batteriewechsel



- Entfernen Sie den Batteriefachdeckel **12**. Entnehmen Sie die Batterie. Legen Sie eine neue Batterie in das Batteriefach **11** ein. Das Plusymbol (+) auf der Batterie muss nach außen zeigen. Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder ein (Abb. H).

● Szenen einstellen/bearbeiten (über Fernbedienung)

Die Taste **9** der Fernbedienung kann so programmiert werden, dass bei mehrmaligen Drücken der Taste Szenen aufgerufen werden.

1. App **Lidl Home** öffnen.
2. Reiter **Zuhause**:
Fernbedienung antippen.
3. Die zu bearbeitende Szene antippen (nur für den 2. bis 5. Tastendruck).
4. Nach abgeschlossener Bearbeitung der Szene:
 - **Speichern** antippen
 - **<** antippen

Reinigung, Entsorgung, Garantie, Konformitätserklärung

● Reinigung und Pflege

● Reinigung (Allgemein)

⚠️ WARNUNG! Stromschlagrisiko! Während der Reinigung oder des Betriebs dürfen die elektrischen Teile des Produkts nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten getaucht werden. Produkt nicht unter laufendes Wasser halten.

- Reinigen Sie das Produkt und dessen Zubehör mit einem leicht angefeuchteten Lappen.

- Lassen Sie weder Wasser noch andere Flüssigkeiten in das Innere des Produkts eindringen.
- Verwenden Sie keine Scheuermittel, aggressive Lösungen oder harte Bürsten für die Reinigung.
- Lassen Sie alle Teile trocknen.

● Reinigung (Gateway)

⚠️ WARNUNG! Während der Reinigung oder des Betriebs dürfen die elektrischen Teile des Produkts und des USB-Netzteils **[28]** nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten getaucht werden. Produkt und USB-Netzteil nicht unter laufendes Wasser halten.

- Trennen Sie das USB-Netzteil **[28]** vor der Reinigung vom Stromnetz.
- Reinigen Sie das Produkt und dessen Zubehör mit einem leicht angefeuchteten Lappen.
- Lassen Sie weder Wasser noch andere Flüssigkeiten in das Innere des Produkts eindringen.
- Verwenden Sie keine Scheuermittel, aggressiven Lösungen oder harten Bürsten für die Reinigung.
- Lassen Sie alle Teile trocknen.

● Reinigung (Lampen)

⚠️ WARNUNG! Stromschlagrisiko! Vor dem Leuchtmittelwechsel und vor Reinigung oder Wartung: Schalten Sie das Produkt aus. Sicherung entfernen oder Leitungsschutzschalter im Sicherungskasten ausschalten (O-Stellung).

- Produkt mindestens 5 Minuten lang abkühlen lassen.

● Reinigung (Fernbedienung)

- Vor der Reinigung: Entnehmen Sie die Batterie aus dem Batteriefach **[11]**.

● Lagerung

- Bewahren Sie das Produkt während des Nichtgebrauchs in der Originalverpackung auf.
- Lagern Sie das Produkt an einem trockenen, für Kinder unzugänglichen Ort.

● Entsorgung

i Bevor Sie das Produkt an jemanden weitergeben, entsorgen oder dem Hersteller zurückgeben, stellen Sie sicher, dass alle Daten vom Produkt und von der Cloud gelöscht wurden.

Beziehen Sie sich dazu auf das folgende Kapitel:

„Erweiterte Funktionen“, Menüpunkt:

Trennen und Daten löschen

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1-7: Kunststoffe / 20-22: Papier und Pappe / 80-98: Verbundstoffe.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien / Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EG und deren Änderungen recycelt werden. Geben Sie Batterien / Akkus und / oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien / Akkus!

Batterien / Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien / Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

● Service

- DE Service Deutschland**
Tel.: 0800 5435 111
E-Mail: owim@lidl.de
- AT Service Österreich**
Tel.: 0800 292726
E-Mail: owim@lidl.at
- CH Service Schweiz**
Tel.: 0800562153
E-Mail: owim@lidl.ch

● Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Wir, OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, DEUTSCHLAND, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt STARTER-SET HG09154C / HG09101 / HG08376 den EU-Richtlinien 2014/53/EU, 2011/65/EU und 2009/125/EG entspricht.

Den vollen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter folgender Internetadresse: www.owim.com



OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY

Model No.: HG09154C / HG09101 / HG08376

Version: 09/2022

IAN 390866_2201

