



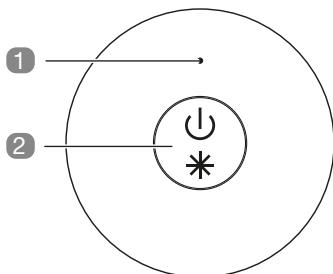
Lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie das Produkt verwenden oder installieren. Bewahren Sie die Gebrauchsanweisung zum späteren Nachschlagen auf. Legen Sie die Gebrauchsanweisung bei, bei Weitergabe des Produkts an Dritte.

- Das Produkt ist für einen DIM Controller mit weißen LED-Streifen vorgesehen. Es kann nur eine Zone erstellt werden.
- Bis zu 30 DIM Controller können mit dem Produkt gekoppelt werden.

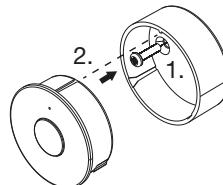
- Das Produkt ist nur mit dem Controller LMZA4376 zu verwenden.
- Protokoll: ZigBee 3.0
- Übertragungsfrequenz: 2,4 GHz
- Sendeleistung: 6 dbm

- Reichweite (freies Feld): 30 m
- Betriebsspannung: 3 V DC (CR2025)
- Schutzart: IP20 (keiner Feuchtigkeit aussetzen)

Produktübersicht



Wandhalter einbauen

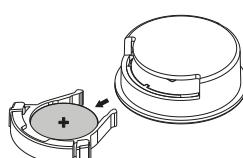


Vorsicht: Achten Sie darauf, dass die Kerbe mit der Nut ausgerichtet sein muss. Andernfalls kann es sehr schwierig sein, das Produkt wieder aus dem Halter zu entfernen.

1. Befestigen Sie den Halter mit einer Schraube an einer Wand.
2. Setzen Sie das Produkt auf den Halter, indem Sie die Kerbe mit der Nut ausrichten.

Einlegen/Wechseln der Batterie

Entfernen Sie den Plastikstreifen vor der ersten Verwendung von der Batterie.



- Das Produkt benötigt eine CR2025 (3 V) Knopfzelle.
- Öffnen Sie das Batteriefach, um die Batterie einzulegen oder auszutauschen.
- Stellen Sie sicher, dass die Polarität (+/-) richtig ist, wenn Sie die Batterie einlegen (mit der „+“ Seite nach oben).

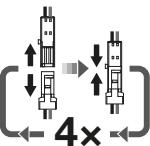
1 Status-LED

2 Ein-/Aus-Taste / Helligkeitstaste

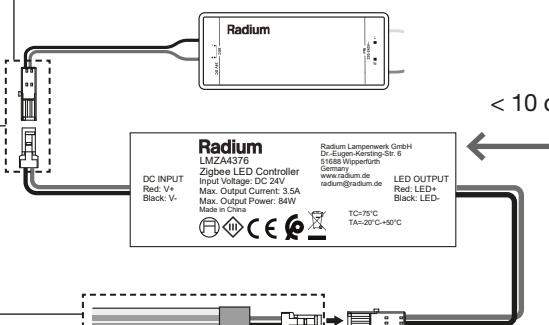
Drücken Sie einmal kurz die Taste, um das Licht ein- oder auszuschalten. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Helligkeit zu erhöhen oder zu verringern.

Controller mit einer Zone der Fernbedienung koppeln (ohne ZigBee-Hub)

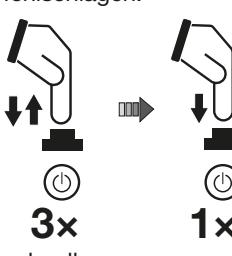
1 Unterbrechen Sie die Kabelverbindung 4-mal hintereinander. Versuchen Sie, die Dauer der Verbindung/Unterbrechung so konstant wie möglich zu halten: 1 Sek. raus-, 1 Sek. zusammenstecken usw.



5 Falls eine Steuerung mit der Fernbedienung nicht möglich sein sollte, trennen Sie einmalig die Kabelverbindung für ca. 5 Sek. erneut. Danach warten Sie ca. 5 Sekunden. Dann ist das Steuern möglich.



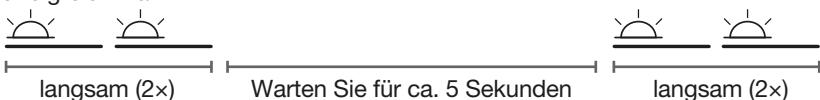
3 Platzieren Sie die Fernbedienung in der Nähe des Controllers (< 10 cm) und betätigen Sie die Ein-/Aus-Taste **2** 4-mal sehr schnell hintereinander. Halten Sie die Taste bei der vierten Betätigung für ca. 4 Sekunden gedrückt. Bei Nichtbeachtung kann der Anlernvorgang fehlschlagen.



2 Überprüfen Sie die LED-Streifenleuchte. Sie blinkt zweimal, wenn sie zum Koppeln bereit ist.



4 Überprüfen Sie den LED-Streifen. Dieser blinkt zweimal langsam und nach ca. 5 Sekunden blinkt dieser erneut zweimal langsam, wenn der Kopplungsvorgang erfolgreich war.



Der Kopplungsmodus ist gestartet, wenn die Status-LED **1** für ca. 5 Sekunden schnell blinkt.

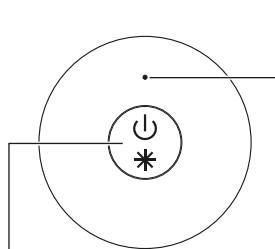


Koppeln des Produkts mit einem ZigBee-Hub

In einem ZigBee-Netzwerk müssen alle Geräte, die miteinander kommunizieren sollen, mit demselben ZigBee-Hub gekoppelt werden.

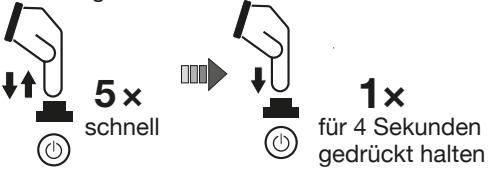
Wenn Sie Ihre Fernbedienung mit einem Zigbee-Hub und in Kombination mit einem Controller verwenden möchten, müssen Sie den Controller und die Fernbedienung mit demselben Zigbee-Hub gemäß den folgenden Schritten koppeln. Nachdem Sie beide Geräte an den Hub gekoppelt haben, müssen Sie die Fernbedienung zusätzlich mit dem Controller koppeln, indem Sie die Schritte im Kapitel „Controller mit einer Zone der Fernbedienung koppeln“ befolgen.

1 Starten Sie die Gerätesuche an dem ZigBee-Hub.



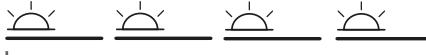
2 Befolgen Sie die Schritte im Kapitel „Zurücksetzen des Produkts“, um den Kopplungsmodus zu starten.
Wenn die Fernbedienung bereits mit einem Controller gekoppelt ist, muss diese vorher zurückgesetzt werden. Eine Kopplung mit einem ZigBee-Hub ist ansonsten nicht möglich.

3 Platzieren Sie die Fernbedienung in der Nähe des ZigBee-Hubs (< 10 cm) und betätigen Sie die Ein-/Aus-Taste ② 6-mal sehr schnell hintereinander. Halten Sie die Taste bei der sechsten Betätigung für ca. 4 Sekunden gedrückt. Bei Nichtbeachtung kann der Anlernvorgang fehlschlagen.



5x schnell
1x für 4 Sekunden gedrückt halten

4 Überprüfen Sie die Status-LED ①.
Der Kopplungsmodus hat begonnen, wenn die Status-LED ① 60 Sekunden lang langsam blinkt.



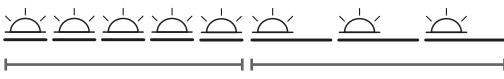
langsam (60 Sekunden)

Wenn die Status-LED 3-mal langsam blinkt, war die Fernbedienung bereits gekoppelt (die Fernbedienung war bereits programmiert). Führen Sie Schritt 3 erneut aus, um den Kopplungsmodus zu starten.



langsam (3x)

5 Überprüfen Sie die Status-LED ① erneut. Bei erfolgreichem Koppeln blinkt sie 5-mal schnell und dann 3-mal langsam.

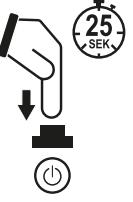


schnell (5x) langsam (3x)

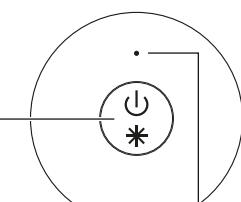
Zurücksetzen des Produkts

Das Produkt wird auf die Werkseinstellung (Reset) zurückgesetzt, wobei alle Einstellungen gelöscht werden.

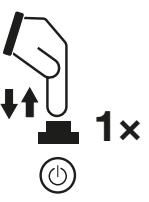
1 Halten Sie die Ein-/Aus-Taste ② etwa 25 Sekunden lang gedrückt, und lassen Sie dann die Taste los.



25 SEK



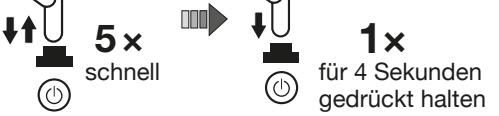
2 Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste ② erneut und lassen Sie sie wieder los.



1x

3 Überprüfen Sie die Status-LED ①. Wenn sie nicht blinkt, ist die Fernbedienung bereits vom ZigBee-Netzwerk getrennt.

4 Betätigen Sie die Ein-/Aus-Taste ② 6-mal sehr schnell hintereinander. Halten Sie die Taste bei der sechsten Betätigung für ca. 4 Sekunden gedrückt.

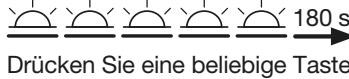


5x schnell
1x für 4 Sekunden gedrückt halten

5 Überprüfen Sie die Status-LED ①. Nach dem Zurücksetzen blinkt sie 3-mal.



Wenn sich das Produkt bereits in den Werkseinstellungen befindet, wechselt es sofort in den Kopplungsmodus. Die Status-LED blinkt ca. 180 Sekunden lang und wartet auf die Kopplung mit einem ZigBee-Hub.



180 s

Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Kopplungsmodus abzubrechen.

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTserklärung
Die Radium Lampenwerk GmbH erklärt hiermit, dass die Funkanlage Typ LMZA4537 REMOTE DOT der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.
Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar:
<https://www.radium.de/LMZA4537>



Altgeräte dürfen nicht in den Restmüll. Sie können bei öffentlichen Sammelstellen von Entsorgungsträgern abgegeben werden. Altbatterien, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an eine Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Vertrieber sind im Rahmen von § 17 Absatz 1 und 2 Elektrogesetz zur unentgeltlichen Rücknahme dieses Produktes verpflichtet. Endnutzer von Altgeräten müssen eigenverantwortlich für die Lösung personenbezogener Daten auf den Altgeräten sorgen.

Radium Lampenwerk GmbH
Dr.-Eugen-Kersting-Straße 6
51688 Wipperfürth
DEUTSCHLAND
radium@radium.de
www.radium.de



Scannen, für mehr Produktinformationen