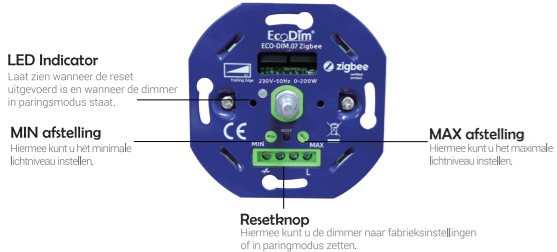


# Smart Dimmer Schakelaar 200W LED Item No. Eco.Dim-07 Zigbee

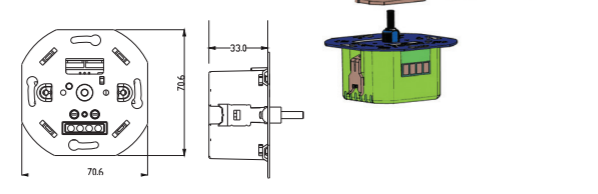


- LED Indicator**  
Laat zien wanneer de reset uitgevoerd is en wanneer de dimmer in pairingmodus staat.
- MIN afstelling**  
Hiermee kunt u het minimale lichtniveau instellen.
- MAX afstelling**  
Hiermee kunt u het maximale lichtniveau instellen.
- Resetknop**  
Hiermee kunt u de dimmer naar fabrieksinstellingen of in pairingmodus zetten.
- ✓ Zigbee ondersteuning
  - ✓ Spraakondersteuning (Amazon Alexa & Google Assistant/Home)
  - ✓ Geschikt voor de populaire domotica apps
  - ✓ Druk-/draaknop
  - ✓ Geschikt voor 0-200W led
  - ✓ Geschikt voor alle bekende merken afdekramen
  - ✓ Optimale dimbaarheid & lichtstabiliteit
  - ✓ MIN en MAX licht afstel mogelijkheden
  - ✓ Geschikt voor 90% van alle led lampen
  - ✓ Installatie met bestaande 2 draden (geen nuldraht nodig)
  - ✓ Soft start system
  - ✓ Geruisloos dimmen
  - ✓ Geschikt voor opbouwdozen & inbouwdozen met of zonder schroefgaten

## 1. Specificaties

Input voltage	220-240 Vac, 50Hz
Input voltage	0-200W LED
Geschikte lading	10-300W Halogeen- gloeilampen
Type dimmer	Led- halogeen- gloeilampen
Werkbare temperatuur	R.C Fase afsnijding
Bediening	35 °C
Afmeting	Druk/draai knop
Gewicht	70,6x70,6x33mm
	49,98g

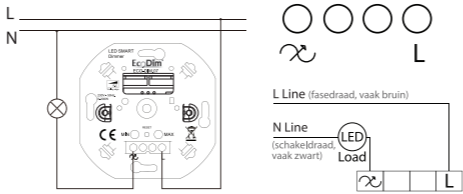
- Geschikte merken afdek materiaal:  
 ✓ Berker by Hager  
 ✓ Busch-Jaeger  
 ✓ Gira  
 ✓ JUNG  
 ✓ Kopp  
 ✓ Merten by Schneider  
 ✓ Niko  
 ✓ PEHA



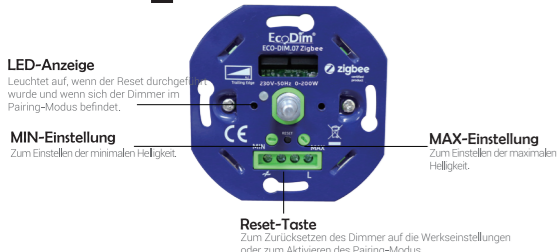
## 2. Installatie

- Step 1:** Verwijder de dimmerknop en het afdekraam.
- Step 2:** Zorg er altijd voor dat de elektriciteit tijdens de installatie is uitgeschakeld. Sluit vervolgens de stroomdraden aan zoals aangegeven in het 'Aansluitschema'.
- Step 3:** Installeer de dimmer nu in de inbouwdoos. Dit kan met schroeven of door de schroeven van de inbouwklemmen aan te draaien.
- Step 4:** Schakel de elektriciteit weer in. Zet de aangesloten lampen aan middels de dimmer as in te drukken. Stel nu MIN/MAX in, zoals aangegeven onder 'MIN/MAX instellen'.
- Step 5:** Koppel de dimmer nu eventueel aan uw SMART home systeem zoals aangegeven staat onder het kopje "Koppelen domotica/apps".
- Step 6:** Plaats het afdekraam en dimmerknop weer op de dimmer.

## 3. Aansluitschema



# Smart Dimmer Schakelaar 200W LED Item No. Eco.Dim-07 Zigbee

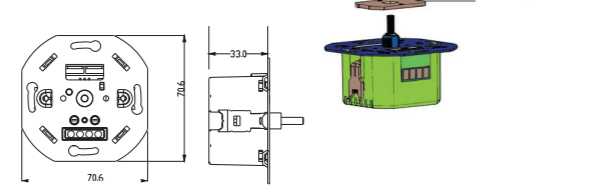


- LED-Anzeige**  
Leuchtet auf, wenn der Reset durchgeführt wurde und wenn sich der Dimmer im Pairing-Modus befindet.
- MIN-Einstellung**  
Zum Einstellen der minimalen Helligkeit.
- MAX-Einstellung**  
Zum Einstellen der maximalen Helligkeit.
- Reset-Taste**  
Zum Zurücksetzen des Dimmer auf die Werkseinstellungen oder zum Aktivieren des Pairing-Modus.
- ✓ Zigbee-Unterstützung
  - ✓ Sprachunterstützung (Amazon Alexa & Google Assistants / Home)
  - ✓ Geeignet für die gängigen Heimautomations-Apps
  - ✓ Druck-/ Drehknopf
  - ✓ Geeignet für 0-200W-W-LED
  - ✓ Geeignet für Abdeckungen aller gängigen Marken
  - ✓ Optimale Dimmbarkeit & Lichtstabilität
  - ✓ MIN- und MAX-Lichteinstellung
  - ✓ Geeignet für 90 % aller LED-Lampen
  - ✓ Installation mit vorhandenen 2 Adern (kein Nulldraht erforderlich)
  - ✓ Softstartsystem
  - ✓ Geräusches Dimmen
  - ✓ Geeignet für Aufputzdosens & Unterputzdosens mit oder ohne Schraubenlöcher

## 1. Technische Daten

Eingangsspannung	220-240 Vac, 50Hz
Anschlussleistung	0-200 W LED
Anschlussleistung	10-300 W Halogen-Glühlampen
Dimmertyp	Led-, Halogen-Glühlampen, Glühlampen
Betriebstemperatur	R.C Phasenabschnitt
Bediening	35 °C
Abmessungen	Druk-/Drehknopf
Gewicht	70,6x70,6x33mm
	49,98g

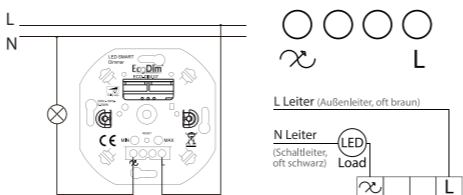
- Geeignete Abdeckungsmerkmale:  
 ✓ Berker by Hager  
 ✓ Busch-Jaeger  
 ✓ Gira  
 ✓ JUNG  
 ✓ Kopp  
 ✓ Merten by Schneider  
 ✓ Niko  
 ✓ PEHA



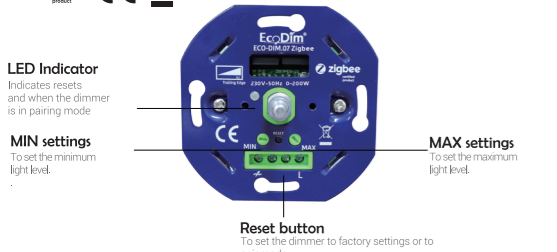
## 2. Installation

- 1. Schritt:** Den Knopf und die Abdeckung entfernen.
- 2. Schritt:** Bei der Installation stets darauf achten, dass die Stromzufuhr ausgeschaltet ist. Dann die Stromkabel, wie im „Schaltplan“ angegeben, anschließen.
- 3. Schritt:** Nun den Dimmer in die Unterputzdose einbauen. Dies kann mit Schrauben oder durch Anziehen der Schrauben der Montageklammern erfolgen.
- 4. Schritt:** Den Strom wieder einschalten. Die angeschlossenen Lampen über die Dimmerwelle einschalten. Nun MIN/MAX, wie im Abschnitt „MIN/MAX Einstellen“ beschrieben, einstellen.
- 5. Schritt:** Den Dimmer bei Bedarf, wie unter der Überschrift „Koppeln von Heimautomation/ Apps“ beschrieben, mit dem SMART-Heimsystem koppeln.
- 6. Schritt:** Abdeckung und Dimmertaste wieder auf dem Dimmer anbringen.

## 3. Schaltplan



# Smart Dimmer Schakelaar 200W LED Item No. Eco.Dim-07 Zigbee

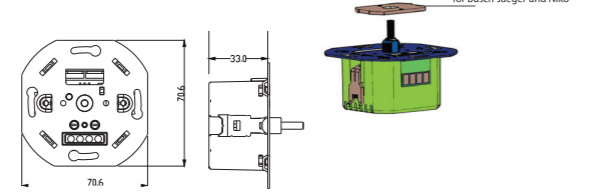


- LED Indicator**  
Indicates resets and when the dimmer is in pairing mode.
- MIN settings**  
To set the minimum light level.
- MAX settings**  
To set the maximum light level.
- Reset button**  
To set the dimmer to factory settings or to pair mode.
- ✓ Zigbee support
  - ✓ Voice support (Amazon Alexa & Google Assistant / Home)
  - ✓ Suitable for several home automation apps
  - ✓ Push / turn button
  - ✓ Suitable for 0-200W LED
  - ✓ Suitable for all well-known brands of cover frames
  - ✓ Optimal dimmable & light stability
  - ✓ MIN and MAX light adjustment options
  - ✓ Suitable for 90% of all LEDs
  - ✓ Installation with provided 2 wires (no neutral wire required)
  - ✓ Soft start system
  - ✓ Noiseless dimming
  - ✓ Suitable for surface-mounted boxes & flush-mounted boxes with or without screw holes

## 1. Specifications

Input voltage	220-240 Vac, 50Hz
Power (load)	0-200W LED
Suitable for	10-300W Halogen light bulbs
Type dimmer	Led-, halogen-, light bulbs
Working temperature	R.C Phase cut
Operation	35 °C
Dimensions	Push / turn button
Weight	70,6x70,6x33mm
	49,98g

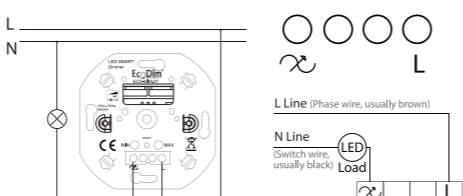
- Suitable brands of cover material:  
 ✓ Berker by Hager  
 ✓ Busch-Jaeger  
 ✓ Gira  
 ✓ JUNG  
 ✓ Kopp  
 ✓ Merten by Schneider  
 ✓ Niko  
 ✓ PEHA



## 2. Installation

- Step 1:** Remove the knob and the cover plate.
- Step 2:** Always make sure that the electricity is switched off during installation. Then connect the wires as indicated in the "Connection diagram".
- Step 3:** Now install the dimmer in the mounting box. Use screws or tighten the screws of the mounting clamps.
- Step 4:** Switch the electricity back on. Switch on the connected lights by pressing the dimmer shaft. Now adjust the 'MIN/MAX adjustment, as described under 'MIN/MAX installation'.
- Step 5:** Optionally you may connect the dimmer to your SMART home system as indicated under the heading "Connecting home automation / apps".
- Step 6:** Place back the cover plate and dimmer knob.

## 3. Connection diagram



## Note:

- a. When both devices (Dimmer and remote) not included in the Zigbee Network, each dimmer can link with one remote max.  
 b. When both devices are included in the same Zigbee network, each dimmer can link with max 30 remotes.  
 c. For Philips Hue Hubs and Amazon Echo Plus, add remote and device to network first then touchlink.

## 5) Find and Bind

- Step 1.** Make sure the device and remote already added to the same Zigbee network.
- Step 2.** Press the reset button for 5 times.
- Step 3.** The indicator will start blinking yellow and stay solid for 10s.
- Step 4.** Set the remote into find and bind mode and enable it to find and bind commissioning. Please refer to the manufacturers instructions of how.

## 4. MIN/MAX Einstellen

Om de SMART dimmer optimaal te laten werken kunt u met de MIN en MAX afstelling de lampen optimaal op de dimmer afstellen. Wanneer u de MIN en MAX afstelling begint te draaien zal de dimmer u zichzelf naar het minimale en maximale lichtbereik gaan.

MIN instellen: U zet de lampen aan met de druk/draaknop. Wanneer de lampen aan staan, zet u een schroevendraaier in de MIN en draait u naar links. Wanneer het licht onstabiel wordt, dan draait u iets terug naar rechts zodat het licht stabiel blijft.

MAX instellen: U zet de lampen aan met de druk/draaknop. Wanneer de lampen aanstaan zet u een schroevendraaier in de MAX en draait u naar rechts. Wanneer het licht instabiel wordt, dan draait u iets terug naar links zodat het licht stabiel blijft.

## 5. Koppelen domotica/apps

**Step 1:** Zet de dimmer aan (lampen branden). De dimmer staat nu al in "pairingmode", U kunt de pairingmode ook zelf starten door de resetknop op de dimmer twee keer achter in te drukken. Het led lampje in de dimmer zal tijdens de pairingmode blauw gaan knipperen.

**Step 2:** Zorg er ook voor dat tijdens de vorige stap ook de pairingmode van uw controller aanstaat. Hoe dit werkt kunt u vinden in de handleiding van uw controller.

**Step 3:** De dimmer zal zichtbaar zijn in uw app en de eerder ingestelde MIN/MAX stand zullen hierin zijn opgeslagen.

Meer handleidingen betreffende het koppelen van de EcoDim smart dimmer met verschillende bekende controllers zijn terug te vinden op deze pagina: [www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer](http://www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer).

## 4. MIN/MAX Einstellen

Damit der SMART-Dimmer optimal funktioniert, können die Lampen mit den Einstellungen MIN und MAX optimal an den Dimmer angepasst werden. Sobald die MIN- und MAX-Einstellung an den Drehknöpfen begonnen wird, schaltet der Dimmer automatisch die den minimalen und maximalen Helligkeitsbereich um.

MIN-Einstellung: Die Lampen werden mit dem Druck-/Drehknopf eingeschaltet. Wenn die Lampen eingeschaltet sind, den MIN-Knopf mit einem Schraubenzieher entgegen dem Uhrzeigersinn drehen. Sobald das Licht instabil wird, den Schraubenzieher leicht im Uhrzeigersinn zurückdrehen, bis das Licht wieder stabil leuchtet.

MAX-Einstellung: Die Lampen werden mit dem Druck-/Drehknopf eingeschaltet. Wenn die Lampen eingeschaltet sind, den MAX-Knopf mit einem Schraubenzieher entgegen dem Uhrzeigersinn drehen. Sobald das Licht instabil wird, den Schraubenzieher leicht entgegen dem Uhrzeigersinn zurückdrehen, bis das Licht wieder stabil leuchtet.

## 5. Koppeln von Heimautomation/ Apps

**1. Schritt:** un den Dimmer einschalten (Lampen leuchten), der Dimmer befindet sich bereits im "Pairing-Modus". Drücken Sie die Reset-Taste mindestens 5 Sekunden lang. Die Anzeige leuchtet dann 10 Sekunden lang rot.

**2. Schritt:** Des Weiteren sicherstellen, dass während des vorigen Schrittes auch der Pairing-Modus Ihres Controllers aktiviert ist. Wie dieser aktiviert wird, kann dem Handbuch des Controllers entnommen werden.

**3. Schritt:** Der Dimmer ist nun in Ihrer App sichtbar und die zuvor vorgenommene MIN/MAX-Einstellung ist darin gespeichert.

Weitere Anleitungen zum Koppeln des EcoDim Smart Dimmers an verschiedene bekannte Controller finden Sie auf: [www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer](http://www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer).

## 4. MIN/MAX adjustment

For the SMART dimmer to work optimally, you can adjust the lights to the dimmer with the MIN and MAX adjustment. As soon as you start turning MIN and MAX adjustment, the dimmer will automatically go to the minimum and maximum light range.

MIN adjustment: Switch on the lights with the push / turn button. When the lights are on, insert a screwdriver in MIN and turn to the left. When the light becomes unsteady, turn slightly back to the right so that the light remains steady.

MAX adjustment: Switch on the lights with the push / turn button. When the lights are on, insert a screwdriver in MAX and turn to the right. When the light becomes unsteady, turn slightly back to the left so that the light remains steady.

## 5. Connecting home automation/app

**Step 1:** Switch on the dimmer (lights are on). The dimmer is already in "pairing mode". You can also do this by pressing the reset button on the dimmer twice.

**Step 2:** Make sure that the pairing mode of your controller is on during the previous step. You will find this in the manual of your controller.

**Step 3:** The dimmer will be visible in your app and the previously set MIN / MAX position will be stored there.

Other manuals concerning the connection of the EcoDim smart dimmer with various known controllers can be found on this page: [www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer](http://www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer).

## 6) Creating a zigbee network & allow other devices to be added into the network

- Step 1.** Press the reset button for 6 times.
- Step 2.** The white indicator will start flashing and stay solid for 10s to show the dimmer has created the zigbee network successfully.
- Step 3.** Press the reset button for 3 times to allow other devices to be added into the network. The red indicator light will flash continuously.
- Step 4.** set another device or remote into network pairing mode and added into the network, please refer to manufacturers manuals how.
- Step 5.** Pair more devices and remotes into the network if you like, please also refer to the manufacturers manuals how.
- Step 6.** Bind the added devices and remotes through Touchlink commissioning and the devices in the network can be controlled by the remotes.

**Note:**  
 1. Each added device can link and be controlled by max 30 added remotes.  
 2. Please refer to remote instruction of how many devices can be linked.

## 4. MIN/MAX Einstellen

Om de SMART dimmer optimaal te laten werken kunt u met de MIN en MAX afstelling de lampen optimaal op de dimmer afstellen. Wanneer u de MIN en MAX afstelling begint te draaien zal de dimmer u zichzelf naar het minimale en maximale lichtbereik gaan.

MIN instellen: U zet de lampen aan met de druk/draaknop. Wanneer de lampen aan staan, zet u een schroevendraaier in de MIN en draait u naar links. Wanneer het licht onstabiel wordt, dan draait u iets terug naar rechts zodat het licht stabiel blijft.

MAX instellen: U zet de lampen aan met de druk/draaknop. Wanneer de lampen aanstaan zet u een schroevendraaier in de MAX en draait u naar rechts. Wanneer het licht instabiel wordt, dan draait u iets terug naar links zodat het licht stabiel blijft.

## 5. Koppelen domotica/apps

**Step 1:** Zet de dimmer aan (lampen branden). De dimmer staat nu al in "pairingmode", U kunt de pairingmode ook zelf starten door de resetknop op de dimmer twee keer achter in te drukken. Het led lampje in de dimmer zal tijdens de pairingmode blauw gaan knipperen.

**Step 2:** Zorg er ook voor dat tijdens de vorige stap ook de pairingmode van uw controller aanstaat. Hoe dit werkt kunt u vinden in de handleiding van uw controller.

**Step 3:** De dimmer zal zichtbaar zijn in uw app en de eerder ingestelde MIN/MAX stand zullen hierin zijn opgeslagen.

Meer handleidingen betreffende het koppelen van de EcoDim smart dimmer met verschillende bekende controllers zijn terug te vinden op deze pagina: [www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer](http://www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer).

## 6. Einstellungen

**1. Werkzeuinstellungen**  
 Drücken Sie die Reset-Taste mindestens 5 Sekunden lang. Die Anzeige leuchtet dann 10 Sekunden lang rot.

**2. Pairing-Modus**  
 Drücken Sie die Reset-Taste zweimal. Die Anzeige beginnt blau zu blinken und leuchtet nach erfolgreicher Kopplung 10 Sekunden lang. Timeout 15 Minuten.

**3. Entfernen**  
 Es gibt zwei Methoden, um das Gerät aus dem Zigbee-Netzwerk zu entfernen. Methode 1. Wählen Sie in Ihrer Zigbee-Hub-Oberfläche das Löschen oder Zurücksetzen des Geräts gemäß den Anweisungen aus. Methode 2. Drücken Sie die Reset-Taste dreimal. Die Anzeige beginnt 10 Sekunden lang zu blinken und leuchtet 10 Sekunden lang, wenn das Entfernen abgeschlossen ist. Timeout 3 Minuten.

**4. TouchLink**  
 Setzen Sie den Dimmer zurück, wenn er in einem ZigBee-Netzwerk enthalten ist. Drücken Sie die Reset-Taste viermal. Die Anzeige beginnt grün zu blinken und bleibt 10 Sekunden lang inaktiv. Das Timeout beträgt 3 Minuten.

**5. Find and Bind:**  
 Bitte beachten Sie: TouchLink wird wirksam, wenn beide Geräte nicht zu einem ZigBee-Netzwerk hinzugefügt wurden und jedes Gerät mit einer Fernbedienung verbunden werden kann.

## 7. Zigbee Codes/Befehle

Die vollständige Liste der Z-Wave- und Zigbee-Befehle ist auf unserer Website zu finden. [www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer](http://www.ecodim.nl/downloads-smart-dimmer)

## 6. Settings

**1. Factory settings**  
 Press the reset button for at least 5 seconds, the indicator will stay in red for 10s. Please note that all configuration parameters will be reset after the device is reset or remove from the network.

**2. Pairing mode**  
 a. Remove the device from previous Zigbee Network if it has already been added to, otherwise pairing will fail.  
 b. Press reset button twice. The indicator will start blinking blue and stay solid for 10s when pairing succeed, timeout 15mins.

**3. Remove:** There are two methods to remove the device from the Zigbee Network. Method 1. From your Zigbee hub interface, choose to delete or reset the device as instructed. Method 2. Press the reset button for 3 times, the indicator will start blinking purple and stay solid for 10s when remove finished, timeout 3mins.

**4. TouchLink:** Reset the dimmer if they are included in a Zigbee Network. a. Press the reset button for 4 times, the indicator will start blinking green and stay solid for 10s, timeout 3mins.  
 b. Bring the remote controller within 10cm of the smart dimmer and set the remote controller into TouchLink commissioning.

Please note: Touchlink will be effected when both device not added to a Zigbee Network, each device can link with one remote.

**5. Find and Bind:** Please make sure the device and remote already added to the same Zigbee Network. a. Press the reset button for 5 times, the indicator will start blinking yellow and stay solid for 10s.  
 b. Set the remote controller into find and bind mode and enable it. Refer to corresponding remote.

## Index- Zigbee Clusters the device supports

- 1) Input Cluster**  
 - 0x0000: Basic  
 - 0x0003: Identify  
 - 0x0004: Groups  
 - 0x0005: Scenes  
 - 0x0006: On/off  
 - 0x0008: Level Control  
 - 0x0b05: Diagnostics
- 2) Output Cluster**  
 - 0x0019: OTA

## Settings Manual ( Eco-Dim.07 Zigbee)

- 1) Factory Reset**
- Method 1.** From your Zigbee hub interface, choose to delete or reset the device as instructed.  
**Method 2.** Remove from the Device, see below instructions.
- Step 1.** Press the reset button for 5s.
- Step 2.** When the Indicator stay in Red for 10s, reset finished.
- Step 2.** The indicator will start blinking purple and stay solid for 10s when remove done, timeout 3mins.
- Step 1.** Press the reset button for 3 times.
- Step 2.** Press the reset button for 4 times.
- Step 3.** The indicator will start blinking blue and stay solid for 10s when pairing succeed, timeout 15mins.
- Step 2.** Double Press the reset button.
- Step 3.** The indicator will start blinking blue and stay solid for 10s when pairing succeed, timeout 15mins.
- Please Note:** All configuration will be reset after the device is reset or remove from the network.
- 2) Include to a Zigbee Network**
- Step 1.** Remove the device from previous Zigbee network if it has already been added to, otherwise pairing mode will be fail.
- Step 1.** Remove the device from previous Zigbee network if it has already been added to, otherwise pairing mode will be fail.
- Step 2.** Double Press the reset button.
- Step 3.** The indicator will start blinking blue and stay solid for 10s when pairing succeed, timeout 15mins.
- Step 4.** Bring the remote within 10cm of the smart dimmer and set the remote into TouchLink commissioning.
- Step 5.** The Light will blinking 10 times when TouchLink Succeed.

## Let op:

Het instaleren van de dimmer op een netstroom van 230V dient te worden uitgevoerd door een gediplomeerd vakman, rekening houdend met de nationale voorschriften. Zorg bij alle werkzaamheden dat de elektriciteit is uitgeschakeld.

- Geschikt voor de meeste domotica/apps:
- ✓ Google Assistant/Google Home
  - ✓ Amazon Alexa
  - ✓ Philips Hue
  - ✓ HOMEY
  - ✓ Domoticz
  - ✓ Trust
  - ✓ WINK

1. Kies vanuit uw Zigbee-hubinterface om het apparaat te verwijderen of opnieuw in te stellen volgens de instructies.

2. Druk driemaal op de resetknop, de indicator begint paars te knipperen en blijft gedurende 10 seconden onderbroken branden na verwijdering, time-out 3 minuten.

3. Zoeken en binden:  
 a. Druk 4 keer op de resetknop, de indicator begint geel te knipperen en blijft 10 seconden zacht.  
 b. Zet de afstandsbediening in de zoek- en bindmodus en schakel deze in. Raadpleeg de overeenkomstige afstandsbediening.

4. TouchLink: Reset de dimmer als deze zijn opgenomen in een Zigbee-netwerk. a. Druk 4 keer op de resetknop, de indicator begint groen te knipperen en blijft gedurende 10 seconden solid, time-out 3 minuten.  
 b. Breng de afstandsbediening binnen 10 cm van de slimme dimmer en stel de afstandsbediening in op TouchLink.

Let op: TouchLink wordt geactiveerd wanneer beide apparaten niet zijn toegevoegd aan een Zigbee-netwerk, elk apparaat kan worden gekoppeld met één afstandsbediening.

## Achtung:

Die Installation des Dimmers an 230 V Netzstrom muss von einem qualifizierten Fachmann unter Einhaltung der vor Ort geltenden Vorschriften durchgeführt werden. Sicherstellen, dass die Stromzufuhr während aller Arbeiten ausgeschaltet ist.

- Geeignet für die meisten Heimautomations-geräte/ Apps:
- ✓ Google Assistant/Google Home
  - ✓ Amazon Alexa
  - ✓ Philips Hue
  - ✓ HOMEY
  - ✓ Domoticz
  - ✓ Trust
  - ✓ WINKT

1. Wählen Sie in Ihrer Zigbee-Hub-Oberfläche das Löschen oder Zurücksetzen des Geräts gemäß den Anweisungen aus.

2. Drücken Sie die Reset-Taste dreimal. Die Anzeige beginnt 10 Sekunden lang zu blinken und leuchtet 10 Sekunden lang, wenn das Entfernen abgeschlossen ist. Timeout 3 Minuten.

3. Entfernen: Es gibt zwei Methoden, um das Gerät aus dem ZigBee-Netzwerk zu entfernen. Methode 1. Wählen Sie in Ihrer ZigBee-Hub-Oberfläche das Löschen oder Zurücksetzen des Geräts gemäß den Anweisungen aus. Methode 2. Drücken Sie die Reset-Taste dreimal. Die Anzeige beginnt 10 Sekunden lang zu blinken und leuchtet 10 Sekunden lang, wenn das Entfernen abgeschlossen ist. Timeout 3 Minuten.

4. TouchLink: Setzen Sie den Dimmer zurück, wenn er in einem ZigBee-Netzwerk enthalten ist. Drücken Sie die Reset-Taste viermal. Die Anzeige beginnt grün zu blinken und bleibt 10 Sekunden lang inaktiv. Das Timeout beträgt 3 Minuten.

Bitte beachten Sie: TouchLink wird wirksam, wenn beide Geräte nicht zu einem ZigBee-Netzwerk hinzugefügt wurden und jedes Gerät mit einer Fernbedienung verbunden werden kann.

## EcoDim

Dr. Huber Noodtstraat 89  
 7001DV Doetinchem  
 Info@ecodim.nl  
 +31 (0)314 844691

## Caution

The installation of the dimmer on 230 V mains power must be carried out by a qualified specialist in compliance with local regulations. Make sure that the power supply is switched off during all work.

- Suitable for most home automation / apps:
- ✓ Google Assistant/Google Home
  - ✓ Amazon Alexa
  - ✓ Philips Hue
  - ✓ HOMEY
  - ✓ Domoticz
  - ✓ Trust
  - ✓ WINK

1. Wählen Sie in Ihrer Zigbee-Hub-Oberfläche das Löschen oder Zurücksetzen des Geräts gemäß den Anweisungen aus.

2. Drücken Sie die Reset-Taste zweimal. Die Anzeige beginnt blau zu blinken und leuchtet nach erfolgreicher Kopplung 10 Sekunden lang. Timeout 15 Minuten.

3