

Scan for product info. & manual



Certified Product



Z 3.0  
zigbee 3.0

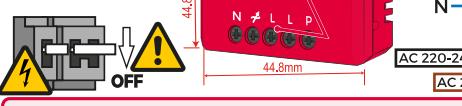
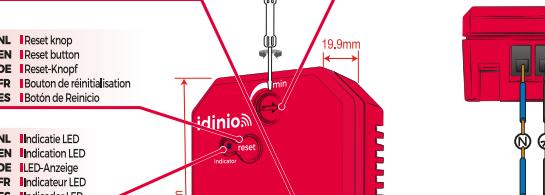
LET'S MEET ONLINE  
www.shada.nl/idinio



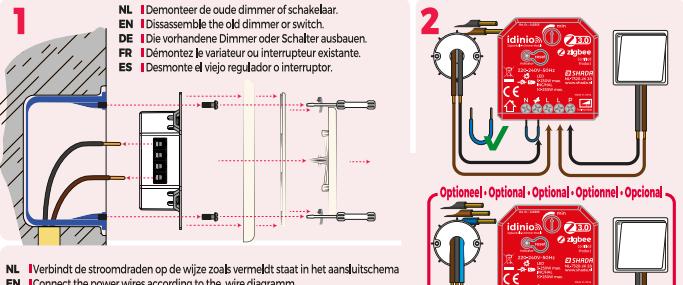
### Installatie / Installation / Installation / Instalación

**NL** I Kabel aansluitpunten  
**EN** I Cable connection points  
**DE** I Kabelverbindungsstippe  
**FR** I Points de connexion des câbles  
**ES** I Puntos de conexión de cables

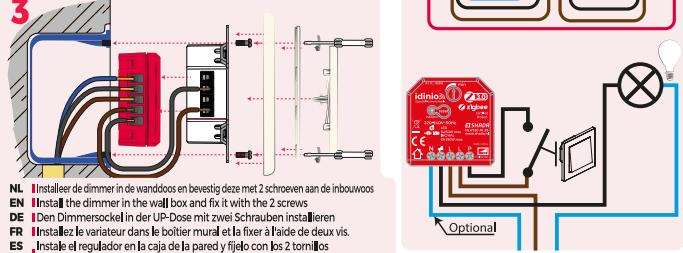
**NL** I Minimale lichtsterkte instellen  
**EN** I Set minimum brightness  
**DE** I Minimale Helligkeit einstellen  
**FR** I Ajuste de la luminosidad mínima  
**ES** I Ajuste de brillo mínimo



**NL** I Schakel de stroom van de betreffende groep uit in de meterkast en test bij het bestaande dimmer of de stroom daadwerkelijk uitgeschakeld is.  
**EN** I Turn off the power of the specific power group in the fuse box and double check if the existing wall dimmer is really turned off.  
**DE** I Sicherung ausschalten und Spannungsfreiheit überprüfen! Die 5 Regeln der Elektrotechnik beachten!  
**FR** I Mettez hors tension la ligne électrique et vérifiez que le variateur existante est bien déconnectée.  
**ES** I Desconecte la corriente del grupo eléctrico específico en la caja de fusibles y compruebe si el regulador existente está realmente apagado.



**NL** I Verbindt de stroomdraden op de wijze zoals vermeld staat in het aansluitschema  
**EN** I Connect the power wires according to the wiring diagram  
**DE** I Die Leitungen gemäß des Anschlussdiagramms anschließen.  
**FR** I Reliez les câbles à la prise en respectant les polarités.  
**ES** I Conecte los cables de corriente de acuerdo con el diagrama de cables



**NL** I Installeer de dimmer in de wanddoos en bevestig deze met 2 schroeven aan de inbouwdoos  
**EN** I Install the dimmer in the wall box and fix it with two screws  
**DE** I Den Dimmerschalter in der UP-Dose mit zwei Schrauben installieren  
**FR** I Installez le variateur dans le boîtier mural et la fixez à l'aide de deux vis.  
**ES** I Instale el regulador en la caja de la pared y fijelo con los 2 tornillos



**NL** I Schakel de stroom in de meterkast weer in en test de dimmer  
**EN** I Turn on the power again in the fuse box and test the dimmer  
**DE** I Die Sicherung wieder einschalten und die Dimmer auf Funktion überprüfen.  
**FR** I Réenclenchez le disjoncteur et testez le variateur avec un appareil électrique.  
**ES** I Vuelva a encender la corriente en la caja de fusibles y prueba el regulador

Ingangsspanning Input Voltage Eingangsspannung Tension d'entrée Voltagem de entrada	Output Voltage Output Voltage Output Voltage Tension de sortie Voltagem de saída	Uitgangsstroom Output Current Ausgangstrom Intensité de sortie Corriente de salida	Afmetingen Size Größe Format Talla
AC220-240V-	AC220-240V-	1.2A max.	L: 44.8 x W: 44.8mm x H:19.9

Compatibele belastingstypes - Compatible load types - Kompatible Lasttypen - Types de charge compatibles - Tipos de carga compatibles

Belasting symbool / Load Symbol / Last-Symbol / Símbolo de carga	Belastingtype / Type de charge / Tipo de Carga	Maximale belasting / Maximum load / Maximales Last- / Carga máxima	Opmerkingen / Remarks / Anmerkungen / Remarques / Comentarios
	Dimmbare LED-lampen Dimmable LED lamps Dimmbare LED-Lampen Lámparas LED regulables	250W	Door de verscheidenheid aan LED-lamp ontwerpen, is het maximale aantal LED-lampen verder afhankelijk van het resultaat van de vermogenfactor bij aansturing op de dimmer. Due to variety of LED lamp designs, maximum number of LED lamps is dependent on the power factor result when connected to the dimmer.
	Dimmbare LED-drivers Dimmable LED drivers Dimmable LED Treiber Alimentations LED variables	250W	Opgrund der Vielfalt der LED-Lampe Designs ist die maximale Anzahl von LED-Lampen außerdem vom Ergebnis des Leistungs faktors beim Anschluss an den Dimmer abhängig. En raison de la variété des lampes LED le nombre maximum de lampes LED dépend également du facteur de puissance lorsqu'elles sont connectées à un variateur.
	Gloeplampen/HV-halogeenlampen Incandescent lighting/HV-Halogen lamps Glühlampen/HV-Halogene Lampen Ampoule à incandescence/Lámparas halógenas HV	250W	Debido a la variedad de la lámpara LED el número máximo de lámparas LED depende aún más del resultado del factor de potencia cuando se conectan a un regulador de intensidad.
	Laagspanning/halogeenverlichting met elektronische transformatoren Low voltage halogen lighting with electronic drivers Niederspannungs-Halogenelektrolyt mit elektronischen Transformatoren Eclairage halogène basse tension avec transformateurs électriques Iluminación halógena a baja tensión con transformadores eléctricos	250W	Het maximale toegestane aantal drivers is max 250W. Maximum permitted number of drivers is max. 250W. Die maximal zulässige Anzahl von Treibern beträgt max. 250W. El número máximo de drivers autorizados es correspond a max. 250W. El número máximo permitido de conductores es de max 250W.

**NL** I ZigBee AC fase-afnooddimmer op basis van het laatste ZigBee 3.0 protocol 220V-240V AC in- en uitgangsspanning. **EN** I ZigBee AC Phase-Accident-dimmer basiert auf dem neuesten ZigBee 3.0-Protokoll 220V-240V AC Input und Output Spannung. Unterstützt ohmsche Lasten und kapazitive Lasten. Steuerung der Hinterplatte ermöglicht die Ein/Aus-Steuerung und die Steuerung der Leuchtintensität der angeschlossenen dimmbaren Triac-LED-Leuchte oder des LED-Treiber. ZigBee-Endgerät, das die TouchLink-Inbetriebnahme unterstützt. Kann direkt über TouchLink ohne Koordinator direkt mit einer kompatiblen ZigBee-Fernbedienung gekoppelt werden. Unterstützt ein sich selbst bildende Zigbee-Netzwerk ohne Koordinator und fügt dem Netzwerk weitere Geräte hinzu. Unterstützt den Such- und Bindungsmodus zum Binden einer Zigbee-Fernbedienung. Radiofrequenz: 2.4GHz.  
**ZigBee Clusters die het apparaat ondersteunt zijn als volgt:**

**Input Clusters**  
- 0x0000: Basis - 0x0003: Identificer - 0x0004: Groepen - 0x0005: Scènes - 0x0006: Aan/uit - 0x0008: Nivearegeling - 0x0b05: Diagnostics  
**Output Clusters**  
- 0x0019: OTA

**NL** I ZigBee AC phase-afnooddimmer op basis van het laatste ZigBee 3.0 protocol 220V-240V AC Input en Output Voltage. Supports resistive loads and capacitive loads. Trailing edge control. Enables to control ON/OFF and light intensity of connected triac dimmable led light or led driver. Zigbee end device that supports TouchLink. Can directly pair to a compatible Zigbee remote via Touchlink without a hub. Supports self-forming zigbee (mesh) network without a hub and add other devices to the network. Supports find and bind mode to bind a Zigbee device to another Zigbee device. Frequency: 2.4GHz.  
**ZigBee Clusters which are supported by this device are as follows:**

**Input Clusters**  
- 0x0000: Basis - 0x0003: Identify - 0x0004: Groups - 0x0005: Scenes - 0x0006: On/off - 0x0008: Level Control - 0x0b05: Diagnostics  
**Output Clusters**  
- 0x0019: OTA

**DE** I ZigBee AC-Phasenabschnitt-Dimmer basierend auf dem neusten ZigBee 3.0-Protokoll 220V-240V AC Eingangs- und Ausgangsspannung. Unterstützt ohmsche Lasten und kapazitive Lasten. Steuerung der Hinterplatte. Ermöglicht die Ein/Aus-Steuerung und die Steuerung der Leuchtintensität der angeschlossenen dimmbaren Triac-LED-Leuchte oder des LED-Treiber. ZigBee-Endgerät, das die TouchLink-Inbetriebnahme unterstützt. Kann direkt über TouchLink ohne Koordinator direkt mit einer kompatiblen Zigbee-Fernbedienung gekoppelt werden. Unterstützt ein sich selbst bildende Zigbee-Netzwerk ohne Koordinator und fügt dem Netzwerk weitere Geräte hinzu. Unterstützt den Such- und Bindungsmodus zum Binden einer Zigbee-Fernbedienung. Radiofrequenz: 2.4GHz.  
**ZigBee-Cluster, die das Gerät unterstützt, sind wie folgt:**

**EN** I ZigBee AC a couple to phase based on the protocol ZigBee 3.0. Tension d'entrée et de sortie 220V-240V AC.  
**FR** I Supporte les charges résistives et les charges capacitatives. Contrôle du bord de sortie. Permet de contrôler l'allumage et l'extinction ainsi que l'intensité lumineuse de la lampe à LED à intensité variable triac connectées ou à l'illumination LED. Appareil ZigBee qui prend en charge la mise en service TouchLink. Peut être directement couplé à une télécommande Zigbee compatible via TouchLink sans passerelle. Prend en charge le réseau zigbee autoformé sans passerelle et permet d'ajouter d'autres appareils au réseau. Prend en charge le mode "find and bind" pour tirer une télécommande Zigbee. Fréquence radio : 2.4GHz.  
**Les clusters ZigBee que le dispositif prend en charge sont les suivants :**

**Clusters d'entrée :**  
- 0x0000: de base - 0x0003: Identifier - 0x0004: Grouper - 0x0005: Scènes - 0x0006: Ein/Aus - 0x0008: Pegelsteuerung - 0x0b05: Diagnose - Ausgabe-Cluster - 0x0019: OTA

**FR** I Variateur ZigBee AC à coupure de phase basé sur le protocole ZigBee 3.0. Tension d'entrée et de sortie 220V-240V AC.  
Supporte les charges résistives et les charges capacitatives. Contrôle du bord de sortie. Permet de contrôler l'allumage et l'extinction ainsi que l'intensité lumineuse de la lampe à LED à intensité variable triac connectées ou à l'illumination LED. Appareil ZigBee qui prend en charge la mise en service TouchLink. Peut être directement couplé à une télécommande Zigbee compatible via TouchLink sans passerelle. Prend en charge le réseau zigbee autoformé sans passerelle et permet d'ajouter d'autres appareils au réseau. Prend en charge le mode "find and bind" pour tirer une télécommande Zigbee. Fréquence radio : 2.4GHz.

**Les clusters ZigBee que le dispositif prend en charge sont les suivants :**

**Clusters d'entrée :**  
- 0x0000: de base - 0x0003: Identifier - 0x0004: Grouper - 0x0005: Scènes - 0x0006: On/off - 0x0008: Controle de niveau - 0xb005: Diagnostic - 0x0019: OTA

**SP** I Regulador de corte de fase CA de ZigBee basado en el ultimo protocolo de ZigBee 3.0. Voltaje de entrada y salida de 220V-240V AC. Soporta cargas resitivas y cargas capacitativas. Control de borde de salida. Permite controlar el encendido/apagado y la intensidad de la luz de los led regulables triac conectados o del driver de led. Dispositivo final que soporta la puesta en marcha de Touchlink. Puede acoplar directamente a un mando a distancia Zigbee compatible a través de Touchlink sin necesidad de un coordinador. Soporta la red Zigbee auto-formada sin coordinador y añade otros dispositivos a la red. Soporta el modo de búsqueda y enhace para enfilar un Zigbee remoto. Radiofrecuencia: 2.4GHz.  
**Cúmulos de ZigBee que el dispositivo soporta son los siguientes:**

- 0x0000: Básico - 0x0003: Identificar - 0x0004: Grupos - 0x0005: Escenas - 0x0006: Encendido y apagado - 0x0008: Control de nivel - 0x0b05: Diagnóstico - 0x0019: OTA

**NL** I Netwerk paring - Network paring - Netzwerk-Pairing - Appairage du réseau - Emparejamiento de red  
**Werkung:**

Dit ZigBee apparaat is een draadloze ontvanger die communiceert met een verscheidenheid aan ZigBee compatibele systemen. Deze ontvanger ontvangt en wordt bestuurd door draadloze radiosignalen van het compatibele ZigBee systeem.  
**EN** I Operation:  
This ZigBee device is a wireless receiver that communicates with a variety of ZigBee compatible systems. This receiver receives and is controlled by wireless radio signals from the compatible ZigBee system.  
**DE** I Betrieb:  
ZigBee-Gerät ist ein drahtloser Empfänger, der mit einer Vielzahl von ZigBee-kompatiblen Systemen kommuniziert. Dieser Empfänger empfängt drahtlose Funksignale vom kompatiblen ZigBee-System und wird von diesem gesteuert.  
**FR** I Opération:  
Le dispositif ZigBee est un récepteur sans fil qui communique avec une variété de systèmes compatibles ZigBee. Ce récepteur reçoit et est contrôlé par des signaux radio sans fil provenant du système ZigBee compatible.  
**ES** I Operación:  
El dispositivo ZigBee es un receptor inalámbrico que se comunica con una variedad de sistemas compatibles con ZigBee. El receptor recibe y es controlado por señales de radio inalámbricas del sistema compatible ZigBee.

**idinio**  
Zigbee-netwkoppelung via hub (wordt toegevoegd aan een Zigbee-netwerk) - Zigbee Network Pairing through coordinator or hub (being added to a Zigbee Network) - Kopplung des Zigbee-Netzwerks über einen Koordinator oder Hub (zu einem Zigbee-Netzwerk hinzugefügt) - Appariement des réseaux Zigbee par l'intermédiaire d'une passerelle ou d'un concentrateur (ajouté à un réseau Zigbee) - Emparejamiento de la red Zigbee a través de un coordinador o hub (añadido a una red Zigbee)

Zigbee-netwkoppelung via hub (wordt toegevoegd aan een Zigbee-netwerk) - Zigbee Network Pairing through coordinator or hub (being added to a Zigbee Network) - Kopplung des Zigbee-Netzwerks über einen Koordinator oder Hub (zu einem Zigbee-Netzwerk hinzugefügt) - Appariement des réseaux Zigbee par l'intermédiaire d'une passerelle ou d'un concentrateur (ajouté à un réseau Zigbee) - Emparejamiento de la red Zigbee a través de un coordinador o hub (añadido a una red Zigbee)

NL I Verwijder het apparaat uit het vorige zigbee-netwerk als het al ergens aan was geïmpairerd, anders zal het koppelen van het apparaat falen. Zie de instructie "Handmatig terugzetten naar fabrieksinstellingen".  
**EN** I Remove the device from a previous zigbee network When it already has been paired before, otherwise pairing will fail. Please refer to the part "Manual Factory Reset".  
**DE** I Entfernen Sie das Gerät aus vorherigen Zigbee-Netzwerk, falls es bereits hinzugefügt wurde, andernfalls wird das Koppeln失敗する。修理の手順を参考して下さい。  
**FR** I Retirez l'appareil du réseau zigbee précédent il a déjà été ajouté, sinon le coupleage va échouer. Veuillez vous référer à la partie "Réinitialisation manuelle des paramètres d'usine".  
**ES** I Quite el dispositivo de la red de zigbee anterior si ya ha sido añadido. De lo contrario el emparejamiento fallará. Por favor, consulte la parte "Reajuste manual de la fábrica".

**NL** Kies vanuit uw Zigbee controller of hub-interface om verlichting toe te voegen en ga naar de pairing-modus zoals geïnstructeerd door de controller of hub.  
**EN** From your Zigbee controller or hub interface choose to add a lighting device and enter Pairing mode as instructed by the controller.  
**DE** Wählen Sie von Ihrem Zigbee Controller oder Ihrer Hub-Schnittstelle aus, ob Sie ein Beleuchtungsgerät hinzufügen und den Pairing-Modus auf als Anweisung des Kontrollors.  
**FR** A partir de votre contrôleur Zigbee ou de l'interface du hub, choisissez d'ajouter un dispositif d'éclairage et entrez en mode de coupleage comme sur instruction du contrôleur.  
**ES** Desde su controlador Zigbee o la interfaz del concentrador, elija añadir un dispositivo de iluminación y entre en el modo de emparejamiento como instruido por el controlador.

**NL** Druk 2x op de resetknop om de netwerk pairing modus te activeren (het blauwe indicatorlampje knippert) en de netwerk pairing modus zal gedurende 15 minuten activeren. Na een time-out herhaalt deze step.  
**EN** Double Press the reset button to activate the network pairing mode (the blue indicator light is flashing) and the network pairing mode will last for 15 minutes. After a time out repeat this step.  
**DE** Drücken Sie zweimal die Reset-Taste, um den Netzwerk-Pairing-Modus zu aktivieren (die blaue Anzeigelampe blinkt). Der Netzwerk-Pairing-Modus dauert 15 Minuten, sobald die Zeit abgelaufen ist.  
**FR** Appuyez deux fois sur le bouton de réinitialisation pour activer le mode d'appairage du réseau (le voyant bleu clignote). Le mode d'appairage du réseau durera 15 minutes une fois le délai écoulé ; répétez cette étape.  
**ES** Pulse dos veces el botón de restablecimiento para activar el modo de emparejamiento de red (la luz indicadora azul está parpadeando), el modo de emparejamiento de red durará 15 minutos una vez que se repita este paso.

**NL** De blauwe indicator stoppt met knipperen en blijft 10 seconden lang aan, waarna het apparaat in het menu van uw controller verschijnt en via de controller- of hub-interface kan worden bediend.  
**EN** The blue indicator will stop flashing and solid for 10 seconds in your controller's menu and can be controlled through controller or hub interface.  
**DE** Die blaue Anzeige hält auf 10 Sekunden lang konstant, dann erscheint das Gerät im Menü Ihres Controllers und kann über die Controller- oder Hub-Schnittstelle gesteuert werden.  
**FR** L'indicateur bleu cessera de clignoter et reste allumé pendant 10s, puis l'appareil apparaîtra dans le menu de votre contrôleur et peut être contrôlé par l'interface du contrôleur ou du hub.  
**ES** El indicador azul dejará de parpadear y se mantendrá encendido durante 10 segundos, entonces el dispositivo aparecerá en el menú de su controlador y puede ser controlado a través del controlador o la interfaz del concentrador.

**TouchLink - TouchLink - TouchLink - TouchLink - TouchLink**

**NL** I Druk 4 keer kort op de "Reset"-knop.  
**EN** I Short press "Reset" button 4 times.  
**DE** I Drücken Sie 4 Mal kurz die Taste "Reset".  
**FR** I Appuyez brièvement sur le bouton "Reset" 4 fois.  
**ES** I Presionar brevemente el botón "Reset" 4 veces.

**NL** De groene indicator begint te knipperen om aan te geven dat het apparaat beschikbaar is voor een Touchlink koppeling. Bij een tijdje na 180 seconden dient u deze stap te herhalen.  
**EN** The green indicator will start flashing to show that the device is in touchlink commissioning. When after 180s a timeout occurs repeat this step.  
**DE** Die grüne Anzeige beginnt zu blinken, um anzugeben, dass sich das Gerät in der Touchlink-Inbetriebnahme befindet. 180s Timeout wiederholen dieses Schritts.  
**FR** Le voyant vert se met à clignoter pour indiquer que l'appareil est en cours de mise en service par liaison tactile.  
Un délai de 180s répétez cette étape.  
**ES** El indicador verde comenzará a parpadear para mostrar que el dispositivo está en la puesta en marcha del enlace tactile. El tiempo de espera de 180s repita este paso.

**NL** Breng de afstandsbediening met aandraakpannel binnen 10 cm van het verlichtingsapparaat.  
**EN** Bring the remote or touch panel within 10 cm to the lighting device.  
**DE** Bringen Sie die Fernbedienung oder das Touchpanel bis auf 10 cm an die Beleuchtungsgeräte heran.  
**FR** Amenez la télécommande ou l'écran tactile en face du bouton tactile.  
**ES** Eleve el control remoto o el panel táctil a menos de 10 cm de la iluminación deseada.

**NL** Stel de afstandsbediening of het aandraakpaneel in op Touchlink modus, raadpleeg de handleiding van het apparaat hoe u dit moet doen.  
**EN** Set the remote or touch panel into Touchlink commissioning, please refer to the corresponding remote or touch panel manual how to do this.  
**DE** Setzen Sie die Fernbedienung oder das Touchpanel in die Touchlink-Inbetriebnahme, lesen Sie dazu bitte das entsprechende Handbuch der Fernbedienung oder das Touchpanels.  
**FR** Mettre la télécommande ou l'écran tactile en face du bouton tactile et renmez le bouton tactile et renmez le bouton tactile.  
**ES** Ponga el mando o el panel táctil en la puesta en marcha de TouchLink, por favor, consulte el manual correspondiente del mando o del panel táctil para aprender cómo.

**EN** De te verbinden lampen zullen beginnen te knipperen om aan te geven dat de koppeling wordt verkondigd. Eenmaal gekoppeld zullen zowel de groene indicatorlampje als de blauwe indicatielampje stoppen te knipperen en houdt een aantal seconden de gekoppelde afstandsbediening ingeschakeld.  
**DE** Die Verbindungsleuchten beginnen zu blinken, um das Paarungsverfahren anzudecken. Nach der Koppelung hören sowohl die Verbindungsleuchten als auch die grüne Anzeigelampe auf zu blinken, und Sie können die Leuchten mit der Fernbedienung steuern.  
**FR** Les deux séries de connexions se mettent à clignoter pour indiquer le traitement de l'appairrement. Une fois appariés, les voyants de connexion et le voyant vert cesseront de clignoter et vous pourrez contrôler les voyants de clignotement.  
**ES** Las series de conexiones se pondrán a parpadear para indicar el proceso de emparejamiento. Una vez aparejadas tanto las luces de conexión como la luz indicadora dejarán de parpadear y podrá controlar las luces con el mando a distancia.

**SP** I Directamente TouchLink (ambas no se están en una red Zigbee) cada dispositivo pondrá conexión en 1 mando a distancia. TouchLink cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia a un máximo de 30 mandos a distancia.  
**Note:**  
1. Direct TouchLink (que las dos no están en un red Zigbee) cada dispositivo que se aparezca puede se conectar a una red de 30 mandos a distancia.  
2. TouchLink cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia y dura hasta 30 segundos.  
3. For Hue Bridge o Amazon Echo Plus, ademas de la red Zigbee cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia a un maximo de 30 mandos a distancia.  
4. Para Hue Bridge o Amazon Echo Plus que tiene remoto el control remoto de la red Zigbee, cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia a un maximo de 30 mandos a distancia.

**Note:**  
1. Directamente TouchLink (ambas no se están en una red Zigbee) cada dispositivo que se aparezca pondrá conexión en 1 mando a distancia.  
2. TouchLink cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia y dura hasta 30 segundos.  
3. Para Hue Bridge o Amazon Echo Plus que tiene remoto el control remoto de la red Zigbee, cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia a un maximo de 30 mandos a distancia.

**FR** I Directamente TouchLink (ambas no se están en una red Zigbee) cada dispositivo que se aparezca pondrá conexión en 1 mando a distancia. TouchLink cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia a un maximo de 30 mandos a distancia.

**Note:**  
1. Directamente TouchLink (ambas no se están en una red Zigbee) cada dispositivo que se aparezca pondrá conexión en 1 mando a distancia. TouchLink cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia a un maximo de 30 mandos a distancia.  
2. TouchLink cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia y dura hasta 30 segundos.  
3. Para Hue Bridge o Amazon Echo Plus que tiene remoto el control remoto de la red Zigbee, cada dispositivo que se aparezca en la red Zigbee hace conexión en el mando a distancia a un maximo de 30 mandos a distancia.  
4. Después de TouchLink, el dispositivo que se aparezca se controlará por sus mandos a distancia.

**Het apparaat loskoppelen van een zigbee-netwerk • Remove the device from a zigbee network • Aus einem Zigbee-Netzwerk entfernen • Retirer d'un réseau zigbee • Eliminar una red de zigbee**

- Druk 3 keer kort op de resetknop, het paarse indicatielampje gaat knipperen. Het paarse indicatielampje zal stoppen met knipperen en zal vervolgens 10 seconden lang continu branden om aan te geven dat het apparaat succesvol is verwijderd. Bij een time out na 180 seconden dient u deze stap te herhalen.
- Short press the reset button 3 times. The purple indicator will start flashing and become solid for 10 seconds to show that the device has been successfully removed. When after 180 seconds a timeout occurs repeat this step.
- Drücken Sie die Reset-Taste 3 Mal kurz, die violette Anzeige leuchtet blinkt. Die violette Anzeige hält auf zu blinken und leuchtet 10 Sekunden lang konstant, um eine erfolgreiche Entfernung anzugeben. 180S Timeout wiederholen Sie diesen Schritt.
- Appuyez brièvement sur le bouton de réinitialisation 3 fois. le voyant violet clignote. Le voyant violet s'arrête de clignoter et reste allumé pendant 10 pour indiquer que la suppression a réussi. 180S timeout répéter cette étape.
- Presione brevemente el botón de reinicio 3 veces. la luz indicadora púrpura parpadeará. El indicador púrpura dejará de parpadear y se mantendrá encendido durante 10 segundos para mostrar que la extracción se ha realizado con éxito. 180S timeout repita este paso.

**Handmatige reset naar fabrieksinstellingen • Manual Factory Reset • Manuelle Rückstellung auf Werkseinstellungen • Réinitialisation manuelle de l'usine • Reajuste de fábrica manualmente**

- Hou de resetknop meer dan 5 seconden ingedrukt.
- Press and hold the reset button for over 5 seconds.
- Drücken und halten Sie die Reset-Taste für mehr als 5 Sekunden.
- APPuyez sur le bouton de réinitialisation et maintenez-le enfoncé pendant plus de 5 secondes.
- Presione y mantenga presionado el botón de reinicio por más de 5 segundos.

- Het rode controlescherm zal gedurende 10 seconden branden om aan te geven dat het apparaat succesvol gereset is.
- The Red Indicator light will be on for 10 seconds to show that the device has been successfully reset.
- DE | Die rote Anzeigeleiste leuchtet 10 Sekunden lang auf, um anzugeben, dass das Gerät zurückgesetzt wurde.
- ES | La luz indicadora roja estará encendida durante 10 segundos para mostrar que el dispositivo ha sido reiniciado.

- **Let op:** Alle gebruiksinstructies worden ook verwijderd als het apparaat is gereset of uit het netwerk is verwijderd.
- EN | **Note:** All configuration settings will be erased when the device has been reset or removed from the network.
- DE | **Anmerkung:** Alle Konfigurationsparameter werden zurückgesetzt, nachdem das Gerät zurückgesetzt oder aus dem Netzwerk entfernt wurde.
- FR | **Note:** Tous les paramètres de configuration seront réinitialisés après la réinitialisation de l'appareil ou son retrait du réseau.
- ES | **Nota:** Todos los parámetros de configuración se restablecerán después de que el dispositivo se reinicie o se retire de la red.

**Find and Bind modus • Find and Bind Mode • Suchen und Binden-Modus • Mode de recherche et de liaison • Modo de búsqueda y enlace**

- **Opmerking:** Zorg ervoor dat het apparaat en de afstandsbediening al zijn toegevoegd aan hetzelfde Zigbee netwerk.
- EN | **Note:** Make sure the device and remote are already added to the same Zigbee network.
- DE | **Anmerkung:** Stellen Sie sicher, dass das Gerät und die Fernbedienung bereits zum gleichen Zigbee-Netzwerk hinzugefügt wurden.
- FR | **Note:** Assurez-vous que l'appareil et la télécommande ont déjà été ajoutés à la même réseau zigbee.
- ES | **Nota:** Asegúrate de que el dispositivo y el mando a distancia ya se han añadido a la misma red de zigbee.

- Druk 5 keer op de resetknop.
- EN | Press the reset button 5 times.
- DE | Drücken Sie 5 Mal die Reset-Taste.
- FR | Appuyez 5 fois sur le bouton de réinitialisation.
- ES | Presione el botón de reinicio 5 veces.

- De gele indicator begint te knipperen. Bij een time out na 180 seconden dient u deze stap te herhalen.
- EN | The yellow indicator will start flashing. When after 180 seconds a timeout occurs repeat this step.
- DE | Die gelbe Anzeige beginnt zu blinken. 180S timeout wiederholen diese Schrit.
- FR | L'indicateur jaune commence à clignoter. Un délai de 180s répète cette étape.
- ES | El indicador amarillo comenzará a parpadear. El tiempo de espera de 180s repite este paso.

- Set de afstandsbediening of het aanraakpaneel (target node) in de find and bindmodus en stel deze in staat de initiator te letten en te koppelen, zie hierboven de handleiding van de afstandsbediening of het aanraakpaneel.
- EN | Set the remote or touch panel (target node) into find and bind mode and enable it to find and bind the initiator, refer to corresponding remote or touch panel manual for instructions.
- DE | Bringen Sie die Remote- oder Touchpanel (Zielnoten) in den Such- und Bindungsmodus und ermöglichen Sie ihm, den Initiator zu finden und zu binden. Bitte lesen Sie die entsprechende Remote- oder Touchpanel-Handbuch.
- FR | Mettez la télécommande ou l'écran tactile (nœud cible) en mode de recherche et de liaison, et activez la recherche et la liaison de l'initiateur, veiller à vous reporter au manuel de la télécommande ou de l'écran tactile correspondant.
- ES | Pon el mando a distancia o el panel táctil (nodo de destino) en modo de búsqueda y enlace, y habilítelo para que encuentre y enlace el iniciador, por favor, consulte el manual correspondiente del mando a distancia o del panel táctil.

- Het afstandsbedienings- of aanraakpaneel geeft aan dat het apparaat met succes is gekoppeld en dat het vervolgens kan worden bedien en ingesteld.
- EN | The remote or touch panel will indicate that the device was connected successfully and can now be controlled and programmed.
- DE | Auf der Fernbedienung oder dem Touchpanel muss angezeigt werden, dass sie das Gerät erfolgreich bindet und es dann steuern kann, um zu erfahren, wie.
- FR | La télécommande ou l'écran tactile doit indiquer qu'elle permet de lier l'appareil avec succès et de le contrôler pour apprendre comment.
- ES | Se indicará en el mando a distancia o en el panel táctil que se ha conectado el dispositivo con éxito y que puede controlarlo para aprender a hacerlo.

**Instellen Zigbee-netwerk • Setup Zigbee Network • Einrichten Zigbee-Netzwerks • Configurer réseau Zigbee • Configurar red Zigbee**

- Het instellen van een Zigbee-netwerk & andere apparaten hieraan toevoegen (geen hub nodig).
- EN | Setup a Zigbee network & add other devices to this network (no hub required).
- DE | Einrichten eines Zigbee-Netzwerks & hinzufügen weiterer Geräte zum Netzwerk (kein Koordinator erforderlich).
- FR | Configurer un réseau Zigbee et ajouter d'autres appareils au réseau (aucun coordinateur requis).
- ES | Configurar una red Zigbee y añadir otros dispositivos a la red (no se requiere un coordinador).

- Druk 6 keer op de reset-knop om het apparaat in staat te stellen een Zigbee netwerk op te zetten.
- EN | Press the reset button 6 times to enable the device to setup a Zigbee network.
- DE | Drücken Sie den Reset-Knopf 6-mal damit das Gerät ein Zigbee-Netzwerk einrichten kann.
- FR | Appuyez 6 fois sur le bouton de réinitialisation pour permettre à l'appareil de configurer un réseau zigbee.
- ES | Presione el botón de restablecimiento por 6 veces para que el dispositivo pueda configurar una red de zigbee.

- De witte indicator begint te knipperen en blijft vervolgens gedurende 10 seconden permanent branden om te bevestigen dat de dimmer het zigbee netwerk succesvol heeft geactiveerd.

- EN | The white indicator will start flashing and stay solid for 10 seconds to show that the dimmer has successfully created the Zigbee network.

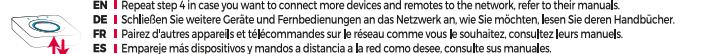
- DE | Die weiße Anzeige beginnt zu blinken und bleibt 10 Sekunden lang konstant, um anzugeben, dass der Dimmer das Zigbee-Netzwerk erfolgreich erstellt hat.

- FR | L'indicateur blanc se met à clignoter et reste allumé pendant une dizaine de secondes pour montrer que le gradateur a créé le réseau zigbee avec succès.

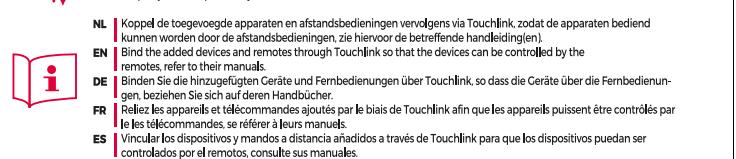
- ES | El indicador blanco comenzará a parpadear y se mantendrá sólido durante 10 segundos para mostrar que el regulador ha creado la red de zigbee con éxito.



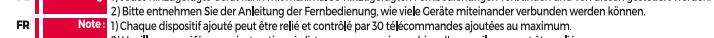
- NL | Druk 7 keer op de resetknop om andere apparaten toe te voegen aan het Zigbee netwerk. Het rode indicatielampje zal continue knipperen.
- EN | Press the reset button for 7 times to allow other devices to be added to the Zigbee network. The red indicator light will be flashing continuously.
- DE | Drücken Sie die Reset-Knopf 7-mal, damit weitere Geräte in das Netzwerk aufgenommen werden können. Die rote Kontrollleiste blinkt ständig.
- FR | Appuyez 7 fois sur le bouton de réinitialisation pour permettre à d'autres appareils d'être ajoutés au réseau, ciblé permanent.
- ES | Presione el botón de reinicio 7 veces para permitir que otros dispositivos se añaden a la red. La luz roja indicadora estará parpadeando continuamente.



- NL | Steel een apparaat (bijv. een afstandsbediening of aanspoelkamer) in om te kunnen verbinden en koppel deze vervolgens aan het netwerk, zie hiervoor de handleiding van deze apparaten. Voor deze handeling geldt een tijdsinterval van 180 seconden.
- EN | Set a device (e.g. remote or touch panel) into pairing mode and connect it to the network, refer to the corresponding remote or touch panel manual how to do this. This operation has a time limit of 180 seconds.
- DE | Schließen Sie ein anderes Gerät oder eine Fernbedienung oder ein Touchpanel in den Netzwerk-Paarungsmodus und koppeln Sie es mit dem Netzwerk, siehe Ihre Handbücher. 180s Zeitlimit.
- FR | Mettez un autre appareil ou une télécommande ou un écran tactile en mode de couplage réseau et couplez-les au réseau, reportez-vous à leurs manuels. Décal de 180s.
- ES | Ponga otro dispositivo (p. ex. mando a distancia o panel táctil) en el modo de emparejamiento de red y emparejelo con la red. Consulte sus manuales. Límite de tiempo de 180s.



- NL | Herhaal stap 4 als u meerdere apparaten aan het Zigbee netwerk wenst toe te voegen, zie hiervoor de handleiding van deze apparaten.
- EN | Repeat step 4 in case you want to connect more devices and remotes to the network, refer to their manuals.
- DE | Schließen Sie weitere Geräte und Fernbedienungen an das Netzwerk an, wie Sie möchten. Lesen Sie deren Handbücher.
- FR | Pairez d'autres appareils et télécommandes sur le réseau comme vous le souhaitez, consultez leurs manuels.
- ES | Empareje más dispositivos y mandos a distancia a la red como deseé, consulte sus manuales.



- NL | Koppel de toegevoegde apparaten en afstandsbedieningen vervolgens via Touchlink, zodat de apparaten bediend kunnen worden door de afstandsbedieningen, zie hiervoor de handleiding(en).
- EN | Bind the added devices and remotes through Touchlink so that the devices can be controlled by the remotes, refer to their manuals.
- DE | Binden Sie die hinzugefügten Geräte und Fernbedienungen über Touchlink, so dass die Geräte über die Fernbedienungen gesteuert werden können. Beziehen Sie sich auf deren Handbücher.
- FR | Reliez les appareils et télécommandes ajoutés par le biais de Touchlink afin que les appareils puissent être contrôlés par les télécommandes. Reportez-vous à leurs manuels.
- ES | Vincular los dispositivos y mandos a distancia añadidos a través de Touchlink para que los dispositivos puedan ser controlados por los remotos, consulte sus manuales.



### WAARSCHUWING • WARNING • WARNUNG • ATTENTION • ADVERTENCIA



**Veiligheidswaarschuwingen!**

Zorg ervoor dat u de instructies in deze handleiding volledig heeft gelezen en u deze heeft begrepen voordat u overgaat tot het conform het aansluitschema (indien van toepassing) installeren. Bewaar dit document goed en gebruik het product alleen zoals in dit document is beschreven. Elk andere toepassing kan het product beschadigen of gevaar voor de gebruiker opleveren (bijvoorbeeld kortsluiting, brand of een elektrische schok). Ontkoppel het product direct van de stroom als er zich problemen voordoen. Laat het product niet vallen en voorkom stoten. Gebruik het apparaat niet als er een ondersnel beschadigd of defect is. Verang een defect apparaat direct. Als de installatie een niet standaard consumenten (stroom)installatie betreft zet deze door een gekwalificeerde technicus uitgevoerd moeten worden om de kans op een elektrische schok te verkleinen. Zorg ervor dat dit product in een goed gevonden ruimte staat gedurende het gebruik. Del elektrische (LED) apparaten tijdens gebruik niet af want ze kunnen warmte genereren en daardoor schade veroorzaken. Bovendien kan LED extremly helder zijn waardoor ernstig oogletsel kan optreden. Kijk er dan ook niet rechtstreeks in/aan. Indien een product alfanumerisch is voor binnen- en/of buiten gebruik zet dit op het product/onderdelen of in de handleiding vermeld worden. Hou de product buiten bereik van kinderen en dieren.

### I Reiniging- en onderhoudswaarschuwing!

Gebruik geen reinigings- of schuurmiddelen. Reinig de binnenzijde van de apparaten niet. Probeer de apparaten niet te repareren als ze niet goed functioneren maar verwang deze. Reinig de buitenkant van het apparaat met een zachte, vochtige doek (gebruik geen microvezeldoek).

**I Ondersteuning:**  
Indien u extra hulp nodig heeft of u heeft opmerkingen en/of suggesties neem dat contact met ons op via [www.shada.nl/nl/contact](http://www.shada.nl/nl/contact)

### Safety warning!

Ensure you have fully read and understood the instructions in this document before you install or use the product following the installation/wire diagram (when applicable). Keep this document for future reference and only use the product as described in this document. Any other use of the product than described in this manual may damage the product or cause injury to the user (e.g. due to a short circuit, fire or electric shock). Disconnect the product from the power source if problems occur. Do not drop the product and avoid bumping. Do not use the product if a part is damaged or defective. Replace a damaged defective product immediately. When a non-standard consumer (power)installation is required this should be performed by a qualified technician to reduce the risk of an electric shock. Make sure the product is sufficiently ventilated during use. Never cover an electric (LED) device during usage since it can generate heat causing damage. Besides LED can be extremely bright and may cause serious eye damage so don't stare at it directly. When a product is meant for indoor and/or outdoor use only, this will be mentioned on the product/parts or in the manual. Keep the product out of reach of children or animals.

### Cleaning and Maintenance warning!

Do not use cleaning solvents or abrasives. Do not clean the inside of the device. Do not attempt to repair the device when the device does not operate correctly, replace it. Clean the outside of the device using a soft, damp cloth (don't use microfiber cloth).

**I Support:**  
If you need further help or have comments or suggestions please visit [www.shada.nl/nl/contact](http://www.shada.nl/nl/contact)

**DE | Sicherheitshinweise!**

Vergewissen Sie sich, dass Sie die Anweisungen in diesem Dokument vollständig gelesen und verstanden haben, bevor Sie das Produkt gemäß den Installations-/Schaltplan (falls zutreffend) installieren oder verwenden. Bewahren Sie dieses Dokument zum späteren Nachschlagen auf und verwenden Sie das Produkt nur wie in diesem Dokument beschrieben. Jede andere Verwendung des Produkts als die in diesem Handbuch beschriebene kann das Produkt beschädigen oder zu Verletzungen des Benutzers führen (z.B. durch Kurzschluss, Feuer oder elektrischen Schlag). Trennen Sie das Produkt von der Stromquelle, wenn es nicht richtig funktioniert, sondern tauschen Sie es aus. Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem weichen, feuchten Tuch (kein Mikrofasertuch verwenden).

**I Kundendienst:**  
Wenn Sie weitere Hilfe benötigen oder Kommentare bzw. Vorschläge haben, besuchen Sie bitte [www.shada.nl/nl/contact](http://www.shada.nl/nl/contact)

### Avertissement de sécurité!

Assurez-vous que vous avez bien lu et compris les instructions contenues dans ce document avant d'installer ou d'utiliser le produit en suivant le schéma d'installation/câbleage (cas échéant). Conservez ce document pour référence ultérieure et n'utilisez le produit que de la manière décrite dans ce document. Toute autre utilisation du produit que celle décrite dans le présent manuel peut endommager le produit ou causer des blessures à l'utilisateur (par exemple, en raison d'un court-circuit, d'un incendie ou d'un choc électrique). Débranchez le produit de la source d'alimentation si des problèmes surviennent. Ne faites pas tomber le produit et évitez les chocs. N'utilisez pas si une pièce est endommagée ou défectueuse. Remplacez immédiatement un produit défectueux. Lorsqu'une installation (d'alimentation) non standard est requise, il doit être effectuée par un technicien qualifié afin de réduire le risque de choc électrique. Assurez-vous que le produit est suffisamment ventilé pendant son utilisation. Ne couvrez jamais un appareil électrique (LED) durant sa utilisation car il peut gêner la chaleur et causer des dommages. De plus, les LED peuvent être extrêmement brillantes et peuvent causer de graves blessures oculaires, alors ne les fixez pas directement. Lorsqu'un produit est destiné à être utilisé à l'intérieur et/ou à l'extérieur, cela sera uniquement mentionné sur le produit/les pièces ou dans le manuel. Gardez le produit hors de portée des enfants ou des animaux.

### Avertissement concernant le nettoyage et l'entretien!

N'utilisez pas de solvants ou d'abrasifs de nettoyage. Ne pas nettoyer l'intérieur de l'appareil. N'essayez pas de réparer l'appareil lorsque celui-ci ne fonctionne pas correctement, remplacez-le. Nettoyez l'extérieur de l'appareil à l'aide d'un chiffon doux et humide (n'utilisez pas de chiffon en microfibre).

**I Support:**  
Si vous avez besoin d'aide supplémentaire ou si vous avez des commentaires ou des suggestions, veuillez consulter le site [www.shada.nl/nl/contact](http://www.shada.nl/nl/contact)

### Aviso de seguridad!

Asegúrese de que ha leído y comprendido completamente las instrucciones de este documento antes de instalar o utilizar el producto siguiendo el diagrama de instalación/cableado (cuando corresponda). Conserve este documento para futuras referencias y utilice el producto sólo como se describe en este documento. Cualquier otro uso del producto que no esté descrito en este manual puede dañar el producto o causar lesiones al usuario (por ejemplo, debido a un cortocircuito, incendio o descarga eléctrica). Desconecte el producto de la fuente de alimentación si se producen problemas. No deje caer el producto y evite los golpes. No utilice el producto si alguna pieza está dañada o defectuosa. Sustituya inmediatamente un producto defectuoso dañado. Cuando se requiera una instalación (eléctrica) no estándar para el consumidor, ésta debe ser realizada por un técnico cualificado para reducir el riesgo de una descarga eléctrica. Asegúrese de que el producto esté suficientemente ventilado durante su uso. Nunca cubra un dispositivo eléctrico (LED) durante su uso ya que puede generar calor causando daños, además el LED puede ser extremadamente brillante y puede causar serios daños a los ojos, por lo que no lo mire directamente. Cuando un producto esté destinado a un uso en interiores y/o exteriores, solo se mencionará en el producto/partes o en el manual. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños o los animales.

### Advertencia de limpieza y mantenimiento!

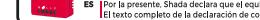
No utilice disolventes o productos de limpieza abrasivos. No limpie el interior del dispositivo. No intente reparar el dispositivo si no funciona correctamente, sustitúyalo. Limpie el exterior del dispositivo con un paño suave y húmedo (no utilice un paño de microfibra).

### Atención al cliente:

Si necesita más ayuda o tiene comentarios o sugerencias, por favor visite [www.shada.nl/nl/contact](http://www.shada.nl/nl/contact)



D.O.C.: <http://www.shada.nl/p/140305>



CE

RoHS

WEEE

REACH



Art.Nr.: 140305