



ENGLISH / USER MANUAL AGGE LED DIMMER

This user manual will help you get the most out of your product and use it safely. Please read the instructions carefully before using the product.

WARNING!

The dimmer operates on 230VAC and may cause a risk of electric shock or fire if used or handled incorrectly. The product must be used in accordance with these instructions and in accordance with country-specific regulations. These installation instructions must be kept and must be available for installation and maintenance. The dimmer may only be installed by a qualified electrician.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Read all instructions carefully
- Turn off power before installation and maintenance.
- Do not open the dimmer housing.
- Do not use the product if it is damaged. Inspect regularly.
- The dimmer must only be installed by a qualified electrician.
- The dimmer does not require a neutral wire.
- Dimming mode selectable leading edge RL or trailing edge RC. Default trailing edge RC.
- Intended for dimming 230V dimmable LED luminaires and dimmable LED drivers only.

INSTALLATION

- Turn off the power.
- Connect the dimmer according to the wiring diagram.
- Adjust the dimmer settings.
- Connect the dimmer to the Zigbee network. (Note: The power must be on at this stage.)
- Install the cover model. Use an adapter if necessary.
- Test the operation.

CONNECTING TO A PHILIPS HUE ZIGBEE NETWORK

- Install the dimmer and turn it on.
- Connect the Philips Hue bridge and activate the Philips Hue lighting control system.
- If the dimmer has been previously set up in a Zigbee network, reset the dimmer by pressing the reset button for 5 seconds. The red indicator will light up for 10 seconds and then turn off. This will reset the dimmer to its factory settings.
- If this is the first time you have set up the dimmer in a Zigbee network, put the dimmer in pairing mode by pressing the reset button twice briefly. The blue indicator will start flashing. The dimmer will be in pairing mode for 15 minutes. If the time runs out, perform this step again.
- In the Philips Hue app, go to add a light and press search.
- The dimmer will appear in the app after a while and the blue indicator on the dimmer will stop flashing and stay on for 10 seconds, after which it will turn off.
- Continue setting up the dimmer in the Philips Hue app according to the app's instructions.

DIMMER SETTING VALUES

Min.brightness
- Adjusts the minimum brightness of the luminaire. If the light turns on with a delay or goes out dimly, adjust the minimum brightness higher.
Dimming mode
- The dimming mode can be selected as leading edge RL or trailing edge RC. The default setting of the dimmer is trailing edge RC. If the dimming does not work perfectly, change the dimming mode.

COMPATIBLE COVER MODELS

ABB Impressivo (requires adapter)
ABB Jussi (requires adapter)
Schneider Exact
AGGE Cover Panel SKU 20841

ADAPTER INSTALLATION

- A plastic adapter is included in the package.
- Place the fixture cover plate and center plate on the dimmer.
- Place the adapter on the dimmer knob.
- Place the metal washer on the dimmer and tighten the nut while centering the center plate in the center of the dimmer.
- Push the ABB cover adjustment knob onto the dimmer knob. Adjust the center straight.

FIND AND BIND MODE

Note: Make sure that the device and remote have been added to the same zigbee network.

- Step 1: Press the reset button for 5 times.
- Step 2 : The yellow indicator will start flickering. 180s timeout repeat this step.
- Step 3: Set the remote or touch panel (target node) into find and bind mode, and enable it to find and bind initiator, please refer to corresponding remote or touch panel manual.
- Step 4: There shall be indication on the remote or touch panel that it binds the device successfully and can control it.

TOUCHLINK TO A ZIGBEE REMOTE

- Step 1: Short press reset button 4 times.
- Step 2: The green indicator will start flashing to show that the device is in touchlink commissioning. 180s timeout repeat this step.
- Step 3: Bring the remote or touch panel within 10cm of the lighting device.
- Step 4: Set the remote or touch panel into Touchlink commissioning, please refer to corresponding remote or touch panel manual to learn how.
- Step 5: The connecting lights will start flashing to indicate the pairing processing. Once paired both the connecting lights and the green indicator light will stop flickering and then you can control the lights by the remote.

Note :

- 1) Directly Touchlink (both not added to a Zigbee network), each device can link with 1 remote.
- 2) Touchlink after both added to a Zigbee network, each device can link with up to 30 remotes.
- 3) For Hue Bridge & Amazon Echo Plus , add remote and device to network first, then Touchlink.
- 4) After Touchlink, the device can be controlled by the linked remotes.

SPECIFICATIONS

- Voltage: 220-240VAC 50Hz
- Dimming mode: Leading edge (RL) or trailing edge (RC)
- Maximum load: 10-150W (RL), 5-250W (RC)
- IP rating: IP20
- Dimensions: 70 x 70 x 44.5mm
- Protections: Short circuit protection, overload protection and overheating protection
- Zigbee 3.0

PACKAGE CONTENTS

- Dimmer
- Nut + washer
- Adapter
- Instructions

WARRANTY

The product has a 24-month warranty against material and manufacturing defects or malfunctions during normal use. The warranty does not cover damaged products if the user has acted contrary to the instructions or if structural changes have been made to the product.

RECYCLING

Dispose of the product properly according to local recycling regulations. Do not dispose of the product with household waste.

IMPORTER

Handshake Finland Oy / Alasintie 9, 90400 Oulu / www.handshake.fi

SUOMI / KÄYTTÖOHJE AGGE ZIGBEE LED-HIMMENNIN

Tämä käyttöohje auttaa sinua saamaan parhaan hyödyn tuotteesta ja käyttämään sitä turvallisesti. Ole hyvä ja lue ohjeet huolellisesti ennen tuotteen käyttöönottoa.

VAROITUS!

Himmennin toimii 230VAC käyttöjännitteellä ja voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon vaaran väärin käytettynä tai käsiteltynä. Tuotetta tulee käyttää näiden ohjeiden mukaan sekä maakohtaisia säännöksiä noudattaen. Tämä asennusohje on säilytettävä ja sen on oltava käytössä asennuksessa ja huollossa. Himmennin saa asentaa vain sähköalan ammattilainen.

TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET

- Lue kaikki ohjeet huolellisesti
- Kytke virta pois ennen asennusta ja huoltoa.
- Älä aukaise himmentimen kuorta.
- Älä käytä tuotetta jos se on vahingoittunut. Tarkasta säännöllisesti.
- Himmennin saa asentaa vain sähköalan ammattilainen.
- Himmennin ei tarvitse nolajohdinta.
- Himmystapa valittavissa nouseva reuna RL tai laskeva reuna RC. Oletuksena laskeva reuna RC.
- Tarkoitettu vain 230V himmennettävien LED-valaisimien ja himmennettävien LED-muuntajien himmentämiseen.

ASENNUS

- Kytke virta pois.
- Kytke himmennin kytkentäkuvan mukaan.
- Säädä himmentimen asetusarvot.
- Yhdistä himmennin Zigbee verkkoon. (Huom. Virta tulee olla päällä tässä vaiheessa.)
- Asenna kalustemalli. Käytä tarvittaessa adapteria.
- Testaa toiminta.

YHDISTÄMINEN PHILIPS HUE ZIGBEE VERKKOON

- Asenna himmennin ja kytke virta päälle.
- Kytke Philips Hue silta ja käyttöönotta Philips Hue valaistuksen ohjausjärjestelmä.
- Jos himmennin on asetettu aiemmin zigbee verkkoon niin resetoi himmennin painamalla reset painiketta 5 sekuntia pohjassa. Punainen indikaattori syttyy 10 sekunnin ajaksi ja sammuu sen jälkeen. Tämä palauttaa himmentimen tehdasasetuksiin.
- Jos himmennin asetetaan ensimmäistä kertaa zigbee verkkoon niin aseta himmennin paristustilaan painamalla reset painiketta kaksi kertaa lyhyesti. Sininen indikaattori alkaa vilkkumaan. Himmennin on paristustilassa 15min ajan. Jos aika ehtii loppua, niin suorita tämä vaihe uudestaan.
- Mene Philips Hue sovelluksessa kohtaan lisää valo ja paina etsi.
- Himmennin tulee hetken päästä näkyviin sovellukseen ja himmentimen sininen indikaattori lakkaa vilkkumasta ja jää päälle 10 sekunnin ajaksi, minkä jälkeen se sammuu.
- Jatka himmentimen käyttöönottoa Philips Hue sovelluksessa sovelluksen ohjeiden mukaan.

TOUCHLINKIN ASETUSARVOT

Min.brightness
- Säätää valaisimen minimikirkkautta. Jos valo syttyy viiveellä tai sammuu himmeällä, niin säädä minimikirkkautta suuremmaksi.
Dimming mode
- Himmystapa valittavissa nouseva reuna RL tai laskeva reuna RC. Himmennin oletusasetus on laskeva reuna RC. Jos himmennys ei toimi täydellisesti, niin vaihda himmennystapa.

YHTEENSOPIVAT KALUSTEMALLIT

- ABB Impressivo (vaatii adapterin)
- ABB Jussi (vaatii adapterin)
- Schneider Exact
- AGGE Cover Panel SKU 20841

ADAPTERIN ASENNUS

- Pakkauksen mukana tulee muovinen adapteri.
- Aseta kalusteen peitelevy ja keskiölevy himmentimeen.
- Aseta adapteri himmentimen nuppiin.
- Aseta metallinen priikka himmentimeen ja kiristä mutteri samalla keskittäen keskiölevy keskelle himmennintä.
- Työnää ABB kalusteen säätönuppi himmentimen nuppiin. Säädä keskiö suoraan.

TOUCHLINK ZIGBEE-KAUKOSÄÄTINEN

- Vaihe 1: Paina reset painiketta lyhyesti 4 kertaa.
- Vaihe 2: Vihreä indikaattori alkaa vilkkua osoittaen, että laite on Touchlink-käyttöönottoillassa. 180 sekunnin aikakatkaisun jälkeen toista tämä vaihe.
- Vaihe 3: Tuo kaukosäädin tai kosketusnäyttö 10 cm:n päähän valaisimesta.
- Vaihe 4: Aseta kaukosäädin tai kosketusnäyttö Touchlink-käyttöönottoilaan. Katso ohjeet vastaavan kaukosäätimen tai kosketusnäytön käyttöoppaasta.
- Vaihe 5: Valot alkavat vilkkua osoittaen pariliitoksen muodostumista. Kun pariliitos on muodostettu, sekä valot että himmentimen vihreä indikaattori lakkaavat vilkkumasta, ja voit sitten ohjata valoja kaukosäätimellä.

Huomautus:

- 1) Suoraan Touchlink-yhteydellä (kumpaakaan ei lisätty Zigbee-verkkoon) jokainen laite voi linkittää yhteen kaukosäätimeen.
- 2) Kun molemmat on lisätty Zigbee-verkkoon Touchlink-yhteyden kautta, jokainen laite voidaan linkittää jopa 30 kaukosäätimeen.
- 3) Hue Bridgen ja Amazon Echo Lussan tapauksessa lisää ensin kaukosäädin ja laite verkkoon ja sitten Touchlink.
- 4) Touchlink-yhteyden jälkeen laitetta voidaan ohjata linkitetyillä kaukosäätimillä.

FIND AND BIND MODE

Huomautus: Varmista, että laite ja kaukosäädin on lisätty samaan ZigBee-verkkoon.

- Vaihe 1: Paina himmentimen reset painiketta viisi kertaa.
- Vaihe 2: Keltainen indikaattori alkaa vilkkua. 180 sekunnin aikakatkaisun jälkeen toista tämä vaihe.
- Vaihe 3: Aseta kaukosäädin tai kosketusnäyttö (kohdeyksikkö) find ja bind -tilaan ja seuraa kaukosäätimen tai kosketusnäytön ohjetta.
- Vaihe 4: Kaukosäätimessä tai kosketusnäytöllä pitäisi näkyä merkki siitä, että laite on yhdistetty onnistuneesti ja sitä voidaan ohjata.

TEKNISET TIEDOT

- Jännite: 220-240VAC 50Hz
- Himmennystila: Leading edge (RL) tai trailing edge (RC)
- Maksimikuorma: 10-150W (RL), 5-250W (RC)
- IP-luokitus: IP20
- Mitat: 70 x 70 x 44.5mm
- Suojaukset: Oikosulkusuoja, ylikuormitusuoja ja ylikuumenemissuoja
- Zigbee 3.0

PAKKAUSSISÄLTÖ

- Himmennin
- Mutteri + aluslevy
- Adapteri
- Käyttöohje

TAKUU

Tuotteella on 24 kuukauden takuu materiaali- ja valmistusvirheille tai normaaliikätyössä vikaantuneelle laitteelle. Takuu ei korvaa vahingoittunutta tuotetta, jos käyttäjä on toiminnut ohjeiden vastaisesti tai tuotteeseen on tehty rakenteellisia muutoksia.

KIERRÄTYS

Hävitätä tuote asianmukaisesti paikallisten kierrätysmääräysten mukaisesti. Älä hävitätä tuotetta kotitalousjätteen mukana.

MAAHANTUOJA

Handshake Finland Oy / Alasintie 9, 90400 Oulu / www.handshake.fi

SVENSKA / ANVÄNDARMANUAL AGGE LED DIMMER

Denna användarmanual hjälper dig att få ut det mesta av din produkt och använda den på ett säkert sätt. Vänligen läs instruktionerna noggrant innan du använder produkten.

VARNING!

Dimmern drivs med 230VAC och kan orsaka risk för elchock eller brand vid felaktig användning eller hantering. Produkten måste användas i enlighet med denna manual samt nationella föreskrifter. Dessa installationsanvisningar ska sparas och vara tillgängliga vid installation och underhåll. Dimmern får endast installeras av behörig elektriker.

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

- Läs alla instruktioner noggrant.
- Bryt strömmen före installation och underhåll.
- Öppna inte dimmers hölje.
- Använd inte produkten om den är skadad. Inspektera regelbundet.
- Dimmern får endast installeras av behörig elektriker.
- Dimmern kräver ingen neutralledare.
- Dimmingstyp kan ställas in på framkantsstyrning (RL) eller bakkantsstyrning (RC).
- Endast avsedd för att dimra 230V dimbara LED-armaturer och dimbara LED-driftdon.

INSTALLATION

- Bryt strömmen.
- Anslut dimmern enligt kopplingsschema.
- Justera dimmerinställningarna.
- Anslut dimmern till Zigbee-nätverket. (Obs: Strömmen måste vara påslagen vid detta steg.)
- Installera frontmodellen. Använd adapter vid behov.
- Testa funktionaliteten.

ANSLUTNING TILL PHILIPS HUE ZIGBEE-NÄTVERK

- Installera dimmern och slå på strömmen.
- Anslut Philips Hue-bridge och aktivera Hue-belysningsystemet.
- Om dimmern tidigare har varit ansluten till ett Zigbee-nätverk, återställ den genom att hålla in återställningsknappen i 5 sekunder. Den röda indikatorn lyser i 10 sekunder och släcks sedan.
- Om det är första gången dimmern används i ett Zigbee-nätverk, aktivera parningsläget genom att trycka två gånger kort på återställningsknappen. Den blå indikatorn börjar blinka. Parningsläget varar i 15 minuter. Upprepa vid behov.
- Öppna Philips Hue-appen, välj "lägg till lampa" och tryck på "sök".
- Dimmern visas i appen efter en stund. Den blå indikatorn slutar blinka, lyser i 10 sekunder och släcks sedan.
- Försatt konfigurationen i Hue-appen enligt instruktionerna där.

INSTÄLLNINGSVÄRDEN FÖR DIMMER

Min. ljusstyrka
- Justerar armaturens lägsta ljusstyrka. Om ljuset tänds långsamt eller slocknar svagt, höj minimiljusstyrkan.
Dimmingstyp
- Välj mellan framkantsstyrning (RL) eller bakkantsstyrning (RC). Föreläställt läge är RC. Om dimringen inte fungerar optimalt, prova det andra läget.

KOMPATIBLA STRÖMSTÄLLARE

- ABB Impressivo (kräver adapter)
- ABB Jussi (kräver adapter)
- Schneider Exact
- AGGE Cover Panel SKU 20841

MONTERING AV ADAPTER

- En plastadapter medföljer i förpackningen
- Placera strömbrytarens frontplatta och centrumplatta på dimmern.
- Placera adaptern på dimmers vred.
- Sätt metallbrickan på dimmern och dra åt muttern, samtidigt som centrumplattan centreras.
- Tryck fast ABB:s justeringsvred på dimmers vred. Justera vredet rakt.

TOUCHLINK TILL ZIGBEE-FJÄRRKONTROLL

- Tryck snabbt på återställningsknappen 4 gånger.
- Den gröna indikatorn börjar blinka – dimmern är i TouchLink-läge (180 sekunders timeout, upprepa vid behov).
- För fjärrkontrollen eller panelen inom 10 cm från dimmern.
- Aktivera TouchLink på fjärrkontrollen/panelen enligt dess manual.
- Lampan blinkar under parning. När parningen lyckats slutar lampan och den gröna indikatorn att blinka. Fjärrkontrollen kan nu styra lamporna.

Notering:

1. Vid direkt TouchLink (utan nätverk): enhet kan länkas med 1 fjärrkontroll.
2. Vid TouchLink i nätverk: enhet kan länkas med upp till 30 fjärrkontroller.
3. För Hue Bridge & Amazon Echo Plus: lägg till fjärrkontroll och enhet i nätverket först, sedan TouchLink.
4. Efter TouchLink kan enheten styras via länkade fjärrkontroller.

FIND AND BIND-LÄGE

Obs: Enheten och fjärrkontrollen måste vara i samma Zigbee-nätverk.
1. Tryck på återställningsknappen 5 gånger.
2. Den gula indikatorn börjar blinka – dimmern är i Find and Bind-läge (180 sekunders timeout).
3. Aktivera Find and Bind-läge på fjärrkontrollen/panelen. Se deras manual.
4. Fjärrkontrollen bekräftar om enheten har bundits och kan nu styra den.

SPECIFIKATIONER

- Spänning: 220-240VAC, 50Hz
- Dimmingstyp: Framkantsstyrning (RL) eller bakkantsstyrning (RC)
- Max. belastning: 10-150W (RL), 5-250W (RC)
- Kapslingsklass: IP20
- Mått: 70 x 70 x 44,5 mm
- Skydd: Kortslutningsskydd, överbelastningsskydd, överhettningsskydd
- Zigbee-version: Zigbee 3.0

FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL

- Dimmer
- Mutter + bricka
- Adapter
- Instruktioner

GARANTI

Produkten omfattas av 24 månaders garanti mot material- och tillverkningsfel eller funktionsfel vid normal användning. Garantin gäller ej om produkten har skadats till följd av felaktig användning eller modifierats.

ÅTERVINNING

Kassera produkten korrekt enligt lokala regler för elektronikåtervinning. Får ej kastas i hushållssoor.

IMPORTÖR

Handshake Finland Oy Alasintie 9, 90400 Uleåborg www.handshake.fi

NORSKI / BRUKSANVISNING AGGE LED DIMMER

Denne bruksanvisningen vil hjelpe deg med å få mest mulig ut av produktet og bruke det på en sikker måte. Vennligst les instruksjonene nøye før du bruker produktet.

ADVARSEL!

Dimmeren drives med 230 V vekselstrøm og kan forårsake fare for elektrisk støt eller brann hvis den brukes eller håndteres feil. Produktet må brukes i henhold til denne bruksanvisningen og i samsvar med landsspesifikke forskrifter. Denne installasjonsveiledningen må oppbevares og være tilgjengelig ved installasjon og vedlikehold. Dimmeren må kun installeres av en kvalifisert elektriker.

VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

- Les alle instruksjoner nøye
- Slå av strømmen før installasjon og vedlikehold.
- Ikke åpne dimmerhuset.
- Ikke bruk produktet hvis det er skadet. Inspiser regelmessig.
- Dimmeren må kun installeres av en kvalifisert elektriker.
- Dimmeren krever ikke nøytral ledning.
- Dimmemodus kan velges med forkant RL eller bakkant RC. Standard bakkant RC.
- Kun beregnet for dimming av 230 V dimbare LED-armaturer og dimbare LED-drivere.

INSTALLASJON

- Slå av strømforsyningen.
- Koble dimmeren i henhold til koblingsskjemaet.
- Juster dimmerinnstillingene.
- Koble dimmeren til Zigbee-nettverket. (Merk: Strømmen må være på ved dette stadiet.)
- Monter dekselmodellen. Bruk en adapter om nødvendig.
- Test driften.

KOBE TIL ET PHILIPS HUE ZIGBEE-NETTVERK

- Installer dimmeren og slå den på.
- Koble til Philips Hue Bridge og aktiver Philips Hue-belysningskontrollsystemet.
- Hvis dimmeren tidligere har vært satt opp i et Zigbee-nettverk, tilbakestiller du dimmeren ved å trykke på tilbakestillingsknappen i 5 sekunder. Den røde indikatoren vil lyse i 10 sekunder og deretter slukke. Dette tilbakestiller dimmeren til fabrikkinnstillingene.
- Hvis dette er første gang du konfigurerer dimmeren i et Zigbee-nettverk, setter du dimmeren i paringsmodus ved å trykke to ganger kort på tilbakestillingsknappen. Den blå indikatoren vil begynne å blinke. Dimmeren vil være i paringsmodus i 15 minutter. Hvis tiden går ut, må du utføre dette trinnet på nytt.
- I Philips Hue-appen går du til legg til en lampe og trykker på søk.
- Dimmeren vises i appen etter en stund, og den blå indikatoren på dimmeren slutter å blinke og lyser i 10 sekunder, før den slås av.
- Fortsatt å konfigurere dimmeren i Philips Hue-appen i henhold til appens instruksjoner.

INNSTILLINGSVERDIER FOR DIMMER

Min. lysstyrke

- Justerer armaturens minste lysstyrke. Hvis lyset tennes med forsinkelse eller slukkes svakt, må du justere minimum lysstyrken høyere.

Dimmingodus

- Dimmemodus kan velges som forkant RL eller bakkant RC. Standardinnstillingen for dimmeren er bakkant RC. Hvis dimmingen ikke fungerer perfekt, kan du endre dimmemodus.

KOMPATIBLE DEKSELMODELLER

ABB Impressivo (krever adapter)

ABB Jussi (krever adapter)

Schneider Exact

AGGE Cover Panel SKU 20841

ADAPTER INSTALLASJON

- En plastadapter følger med i pakken.
- Plasser armaturets dekselplate og senterplate på dimmeren.
- Plasser adapteren på dimmerbryteren.
- Plasser metallskiven på dimmeren og stram mutteren mens du sentrerer midtplaten i midten av dimmeren.
- Skyv ABB-dekselets justeringsknapp på dimmerknappen. Juster midten rett.

TOUCHLINK TIL EN ZIGBEE FJERNKONTROLL

- Trinn 1: Trykk kort på tilbakestillingsknappen 4 ganger.
- Trinn 2: Den grønne indikatoren begynner å blinke for å vise at enheten er i igangsetting av berøringslinken. 180s tidsavbrudd krever gjentakelse av dette trinnet.
- Trinn 3: Før fjernkontrollen eller berøringspanelet innen 10 cm fra belysningsenheten.
- Trinn 4: Sett fjernkontrollen eller berøringspanelet i Touchlink-kommisjonering, se bruksanvisningen for fjernkontroll eller berøringspanelet for å finne ut hvordan.
- Trinn 5: Tilkoblingslysene begynner å blinke for å indikere at sammenkoblingen er fullført. Når paringen er fullført, vil både tilkoblingslysene og den grønne indikatorlampen slutte å blinke, og du kan styre lysene med fjernkontrollen.

Merknad:

- Direkte Touchlink (begge er ikke lagt til i et Zigbee-nettverk), hver enhet kan kobles til 1 fjernkontroll.
- Touchlink etter at begge er lagt til i et Zigbee-nettverk, kan hver enhet kobles til opptil 30 fjernkontroller.
- For Hue Bridge og Amazon Echo Plus, legg til fjernkontroll og enhet i nettverket først, deretter Touchlink.
- Etter Touchlink kan enheten styres via de tilkoblede fjernkontrollene.

FINN OG BIND MODUS

Merknad: Sørg for at enheten og fjernkontrollen er lagt til i samme zigbee-nettverk.

Trinn 1: Trykk på tilbakestillingsknappen i 5 ganger.

Trinn 2: Den gule indikatoren begynner å blinke. 180s tidsavbrudd krever gjentakelse av dette trinnet.

Trinn 3: Sett fjernkontrollen eller berøringspanelet (måloden) i søke- og bindingsmodus, og aktiver den for å finne og binde initiatoren, se håndboken for den tilsvarende fjernkontrollen eller berøringspanelet..

Trinn 4: Fjernkontrollen eller berøringspanelet skal vise at enheten er koblet til og kan styres.

SPEKIFIKASJONER

- Spennning: 220-240VAC 50Hz
- Dimmeodus: Forkant (RL) eller bakkant (RC)
- Maksimal belastning: 10-150W (RL), 5-250W (RC)
- IP klassifisering: IP20
- Dimensjoner: 70 x 70 x 44,5mm
- Beskyttelse: Beskyttelse mot kortslutning, overbelastning og overoppheting
- Zigbee 3.0

PAKKENS INNHOLD

- Dimmer
- Mutter + skive
- Adapter
- Instruksjoner

GARANTI

Produktet har 24 måneders garanti mot material- og produksjonsfeil eller funksjonsfeil ved normal bruk. Garantien dekker ikke skader på produktet hvis brukeren har handlet i strid med instruksjonene eller hvis det er gjort strukturelle endringer på produktet.

RESIRKULERING

Kasser produktet på riktig måte i henhold til lokale resirkuleringsforskrifter. Ikke kast produktet sammen med husholdningsavfall.

IMPORTÖR

Handshake Finland Oy / Alasintie 9, 90400 Oulu / www.handshake.fi

DANSK / BRUGERVEJLEDNING AGGE LED DIMMER

Denne brugermanual hjælper dig med at få mest muligt ud af dit produkt og bruge det sikkert. Læs instruktionerne omhyggeligt, før du tager produktet i brug.

ADVARSEL!

Lysdæmperen arbejder på 230VAC og kan medføre risiko for elektrisk stød eller brand, hvis den bruges eller håndteres forkert. Produktet skal bruges i overensstemmelse med denne vejledning og i overensstemmelse med landesspecifikke regler. Denne installationsvejledning skal opbevares og være tilgængelig i forbindelse med installation og vedligeholdelse. Lysdæmperen må kun installeres af en kvalificeret elektriker.

VIKTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

- Læs alle instruktionerne omhyggeligt.
- Sluk for strømmen før installation og vedligeholdelse.
- Åbn ikke lysdæmperhuset.
- Brug ikke produktet, hvis det er beskadiget. Inspicér regelmæssigt.
- Lysdæmperen må kun installeres af en kvalificeret elektriker.
- Lysdæmperen kræver ikke en neutral ledning.
- Dæmpningstilstand kan vælges med forkant RL eller bagkant RC. Standard er bagkant RC.
- Kun beregnet til dæmpning af 230V dæmpbare LED-armaturer og dæmpbare LED-drivere.

INSTALLATION

- Sluk for strømmen.
- Tilslut lysdæmperen i henhold til ledningsdiagrammet.
- Juster lysdæmperens indstillinger.
- Tilslut lysdæmperen til Zigbee-nettverket. (Bemærk: Strømmen skal være tændt på dette tidspunkt.)
- Installer stikkontakten. Brug en adapter, hvis det er nødvendigt.
- Test driften.

TILSLUTNING TIL ET PHILIPS HUE ZIGBEE-NETTVERK

- Installer lysdæmperen, og tænd for den.
- Tilslut Philips Hue-broen, og aktiver Philips Hue-lysstyringssystemet.
- Hvis lysdæmperen tidligere er blevet sat op i et Zigbee-nettverk, skal du nulstille lysdæmperen ved at trykke på nulstillingsknappen i 5 sekunder. Den røde indikator vil lyse i 10 sekunder og deretter slukke. Dette vil nulstille lysdæmperen til dens fabriksindstillinger.
- Hvis det er første gang, du sætter lysdæmperen op i et Zigbee-nettverk, skal du sætte lysdæmperen i paringstilstand ved at trykke kortvarigt på reset-knappen to gange. Den blå indikator begynder at blinke. Lysdæmperen vil være i paringstilstand i 15 minutter. Hvis tiden løber ud, skal du udføre dette trin igen.
- Gå til "Tilføj lys" i Philips Hue-appen, og tryk på Søg.
- Lysdæmperen vises i appen efter et stykke tid, og den blå indikator på lysdæmperen holder op med at blinke og forbliver tændt i 10 sekunder, hvorefter den slukkes.
- Fortsæt med at opsætte lysdæmperen i Philips Hue-appen i henhold til appens instruktioner.

LYSDÆMPERENS INDSTILLINGSVÆRDIER

Min. lysstyrke

- Justerer armaturets mindste lysstyrke. Hvis lyset tændes med forsinkelse eller slukkes svagt, skal du justere den mindste lysstyrke højere.

Dæmpningstilstand

- Dæmpningstilstanden kan vælges som leading edge RL eller trailing edge RC. Standardindstillingen for lysdæmperen er trailing edge RC. Hvis dæmpningen ikke fungerer perfekt, skal du ændre dæmpningstilstanden.

KOMPATIBLE STIKKONTAKTER

ABB Impressivo (kræver adapter)

ABB Jussi (kræver adapter)

Schneider Exact

AGGE Cover Panel SKU 20841

ADAPTER INSTALLATION

- Der følger en plastikadapter med i pakken.
- Placer armaturets dækplade og midterplade på lysdæmperen.
- Placer adapteren på lysdæmperens knap.
- Placer metalskiven på lysdæmperen, og spænd møtrikken, mens du centrerer midterpladen i midten af lysdæmperen.
- Skub ABB-dækslets justeringsknapp på lysdæmperens knap. Juster midten så den er lige.

TOUCHLINK TIL EN ZIGBEE-FJERNBETJENING

- Trin 1: Tryk kort på nulstillingsknappen 4 gange.
- Trin 2: Den grønne indikator begynder at blinke for at vise, at enheden er i gang med touchlink-opstart. 180s timeout gentager dette trin.
- Trin 3: Bring fjernbetjeningen eller touchpanel inden for 10 cm af belysningsenheden.
- Trin 4: Indstil fjernbetjeningen eller berøringspanelet til Touchlink-idriftsættelse, se den tilsvarende manual til fjernbetjeningen eller berøringspanelet for at lære hvordan.
- Trin 5: Forbindelseslamperne begynder at blinke for at indikere, at paringen er i gang. Når de er parret, holder både forbindelseslamperne og den grønne indikatorlampe op med at blinke, og så kan du styre lyset med fjernbetjeningen.

Note:

- Direkte touchlink (begge er ikke føjet til et Zigbee-netværk), hver enhed kan forbindes med 1 fjernbetjening.
- Touchlink, når begge er føjet til et Zigbee-netværk, kan hver enhed forbindes med op til 30 fjernbetjeningen.
- For Hue Bridge & Amazon Echo Plus skal du først tilføje fjernbetjening og enhed til netværket og derefter Touchlink.
- Etter Touchlink kan enheden styres af de forbundne fjernbetjeningen.

FIND OG FORBIND-TILSTAND

Note: Sørg for, at enheden og fjernbetjeningen er føjet til det samme zigbee-netværk.

- Trin 1: Tryk på nulstillingsknappen 5 gange.
- Trin 2: Den gule indikator begynder at flimre. 180s timeout gentag dette trin.
- Trin 3: Sæt fjernbetjeningen eller berøringspanelet (target node) i find and bind-tilstand, og gør det muligt at finde og binde initiatoren, se venligst den tilsvarende manual for fjernbetjeningen eller berøringspanelet.
- Trin 4: Der skal være en indikation på fjernbetjeningen eller berøringspanelet om, at den har bundet enheden og kan styre den.

SPEKIFIKATIONER

- Spænding: 220-240VAC 50Hz
- Dæmpningstilstand: Forkant (RL) eller bagkant (RC)
- Maksimal belastning: 10-150W (RL), 5-250W (RC)
- IP-klassifisering: IP20
- Mål: 70 x 70 x 44,5 mm
- Beskyttelse: Kortslutningsbeskyttelse, overbelastningsbeskyttelse og overopvarmingsbeskyttelse
- Zigbee 3.0

PAKKENS INDHOLD

- Lysdæmper
- Møtrik + skive
- Adapter
- Vejledning

GARANTI

Produktet har 24 måneders garanti mod materiale- og produksionsfejl eller funktionsfejl ved normal brug. Garantien dækker ikke beskadigede produkter, hvis brugeren har handlet i strid med instruktionerne, eller hvis der er foretaget strukturelle ændringer af produktet.

GENBRUG

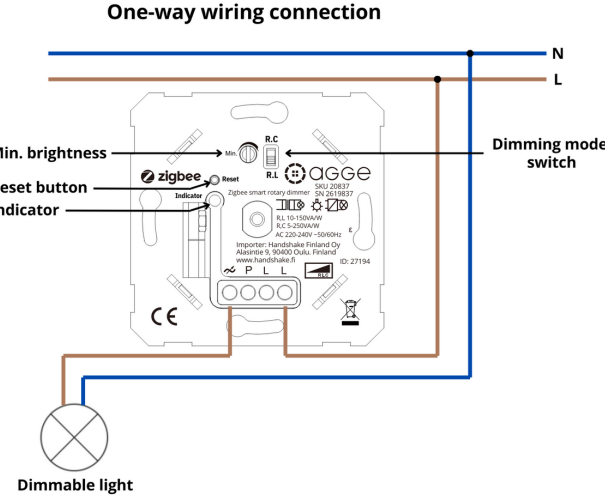
Bortskaf produktet korrekt i henhold til de lokale regler for genbrug. Produktet må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

IMPORTÖR

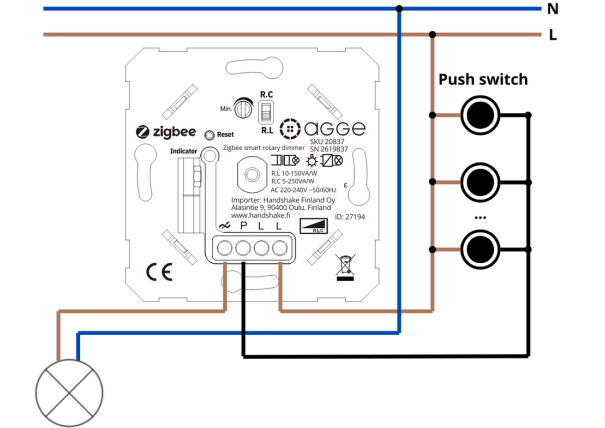
Handshake Finland Oy / Alasintie 9, 90400 Oulu / www.handshake.fi



WIRING DIAGRAM / KYTKENTÄKUVA / KOPPLINGSSCHEMA / KOBLINGSSKJEMA / LEDNINGSDIAGRAM:



Multi-way wiring connection with push switch



DIMENSIONS / MITAT / MÅTT / DIMENSJONER / DIMENSIONER (MM):

