

ZIGBEE LED DÆMPER · 230VAC

1-200W (230VAC)

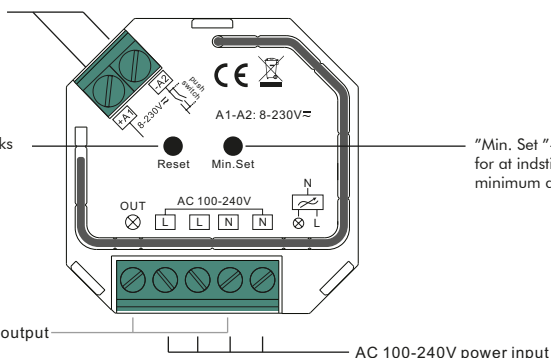


VIGTIGT: Læs alle instruktioner inden installationen

INTRODUKTION

Tryk dæmp 8-230VAC

"Reset"-tast:
for at nulstille netværk
parring, touchlink, fabriks
nulstilling af dæmperen
tænd / sluk belastning



"Min. Set" - tast:
for at indstille eller slet et
minimum dæmpningsniveau

PRODUKTDATA

Indgangsspænding	Udgangsspænding	Udgangsstrøm	Dimensioner (LxHxT)
100-240VAC	100-240VAC	1.5A max	45.5x45x20.3mm

Kompatible belastningstyper			
Belastnings symbol	Belastningstype	MAX. Belastning	Bemærkninger
	Dimmable LED lamps	200W @ 220V 100W @ 110V	På grund af forskellige LED-lamper design, maksimum antal af LED-lamper er yderligere afhængig af effektfaktor resultat, når der er forbindelse til lysdæmper.
	Dimmable LED drivers	200W @ 220V 100W @ 110V	Maksimalt tilladt antal af chauffører er 200W delt af driverens navneskilt strøm bedømmelse.
	Incandescent lighting, HV Halogen lamps	400W @ 220V 200W @ 110V	
	Low voltage halogen lighting with electronic transformers	200W @ 220V 100W @ 110V	

- ZigBee AC-fasesnitsdimmer baseret på den nyeste ZigBee 3.0-protokol
- 100-240VAC bred indgangs- og udgangsspænding
- Understøtter resistive belastninger og capacitive belastninger
- 1 kanals output, op til 400W
- Input og output med skrueterminaler, sikre og pålidelige
- Både forkantversion og bagkantversion er tilgængelige til valg, standard fabriksindstilling er bagkant
- Gør det muligt at styre ON / OFF og lysintensitet af tilsluttet triac dimbar ledlys eller led driver
- Kompatibel med universelle ZigBee gateway-produkter
- Kan styres med universal 8-230V indgangs enkeltvirke-switch
- Mini størrelse, let at installere i en standard 86 * 86 mm vægboks
- Radiofrekvens: 2,4 GHz

SIKKERHED OG ADVARSLER

- Installer IKKE med strøm tilsluttet enheden.
- Udsæt IKKE enheden for fugt.

FUNKTION

1. Tilslut ledningerne korrekt iht. tilslutningsdiagrammet.
2. Denne ZigBee-enhed er en trådløs modtager, der kommunikerer med en række ZigBee-kompatible systemer. Denne dæmper modtager og styres af trådløse radiosignaler fra kompatible ZigBee systemer.

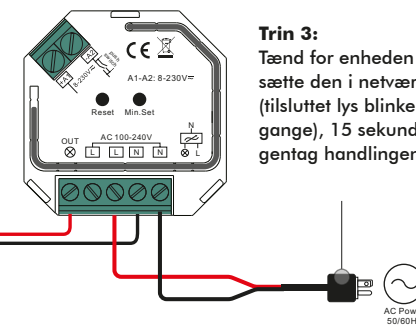
ZIGBEE-NETVÆRK / PARRING

Gennem koordinator eller hub (Tilføjet til et Zigbee-netværk)

Trin 1: Fjern enheden fra forrige zigbee-netværk, hvis den allerede er føjet til, ellers vil parring svigte. Der henvises til delen "Fabriksindstilling - manuelt".

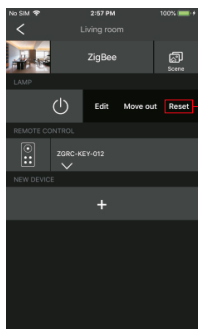
Trin 2: Fra din ZigBee Controller eller hub-interface skal du vælge at tilføje belysningsenhed og gå ind i Parringstilstand som instrueret af controller.

Trin 4:
Tilsluttet lys blinker 5 gange og forbliver derefter tændt, så vises enheden i din controllers menu og kan være styres via controller eller hub interface.



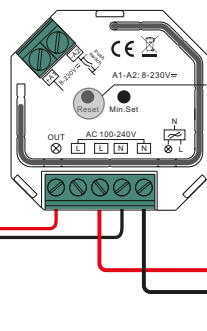
Trin 3:
Tænd for enheden igen for at sætte den i netværksparretilstand (tilsluttet lys blinker langsomt to gange), 15 sekunder timeout, gentag handlingen.

ZIGBEE-NETVÆRK / FJERNELSE AF DÆMPER FRA NETVÆRK vha. HUB Interface



Vælg at slette eller nulstille fra din ZigBee-controller eller hub-interface belysningsanordningen som beskrevet. Det tilsluttede lys blinker 3 gange til indikere vellykket nulstilling.

FABRIKSINDSTILLING / MANUELT



Trin 1:
Tryk kort på "Prog."-tasten i 5 gange eller tænd enheden i 5 gange, hvis "Prog."-tasten ikke er tilgængelig.

Trin 2:
Det tilsluttede lys blinker 3 gange for at indikere en vellykket nulstilling.

BEMÆRK: 1) Hvis enheden allerede er tilbage i fabriksindstillingen, er der ingen indikation.
2) Alle konfigurationsparametre nulstilles, når enheden bliver nulstillet eller fjernet fra netværket.

OTA

Enheden understøtter firmwareopdatering gennem OTA og får ny firmware fra zigbee controller eller hub automatisk hvert 10. minut.

Indstilling af minimum lysstyrke:

Juster lysstyrken til det ønskede niveau fra zigbee-hub eller controller-interface eller en fjernbetjening, og tryk derefter og hold "Min. Indstil"-tasten, indtil det tilsluttede lys blinker, det minimale dæmpningsniveau er indstillet med succes, så kan den tilsluttede belastning kun være dæmpbar mellem denne minimale lysstyrke og 100% lysstyrke. Dæmpningsområdet for denne lysdæmper er 1% - 100%, men nogle belastningstyper kan muligvis flimre, når de er dæmpet til 1%, således minimum lysstyrke skal indstilles over 1% for at undgå flimring under dæmpningsproces.

Slet minimum lysstyrken:

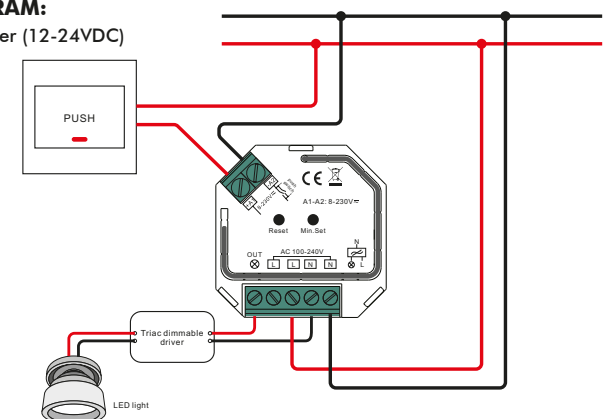
Juster lysstyrken til 100% fra zigbee-hub eller controller-interface eller en fjernbetjening, og tryk derefter på "Min. Indstil"-tasten på dæmperen, indtil det tilsluttede lys blinker, hvilket betyder, at minimum lysstyrke slettes med succes.

Kontrolleret med en tryknap:

Når den er tilsluttet med en skifte, skal du klikke på skifteren for at tænde / slukke, trykke og holde den nede øge / mindske lysintensitet.

KOBLINGSDIAGRAM:

med dæmperbar driver (12-24VDC)



KOBLINGSDIAGRAM:

med dæmpbar LED lys (230VAC)

