

Brugsvejledning

Rev. 1.00
04-2020

Artikel-Nr. J2182548

Zigbee 3.0 bagkant lysdæmper, som er velegnet til at indgå i Zigbee baseret home automation systemer. Lysdæmperen er blandt andet velegnet til LED lyskilder. Se flere detaljer under afsnittet Diagram.

Lysdæmperen kan styres via en Zigbee bridge/hub/gateway, eller styres direkte med en trådløs kontakt (touch link). Det er også muligt at styre lysdæmperen via 8-230Vac/dc tryk med fjederretur.

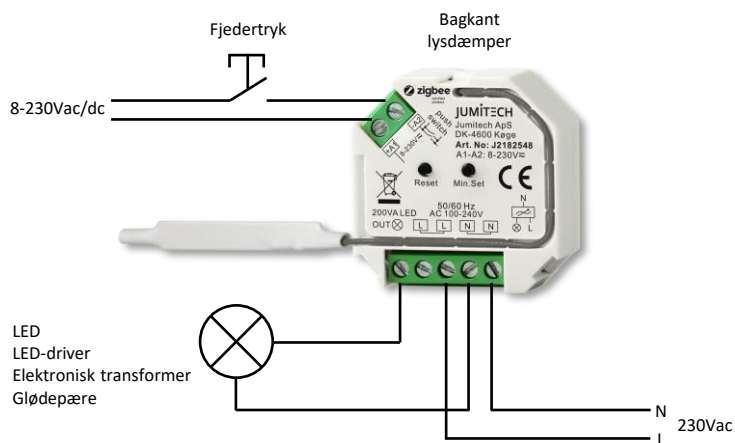
Se flere detaljer under afsnittet Diagram.

Installation & Parring:

Sørg for at strømmen er frakoblet når lysdæmperen installeres. Lysdæmperen er udelukkende beregnet til indendørs brug og må derfor ikke installeres udendørs.

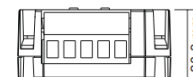
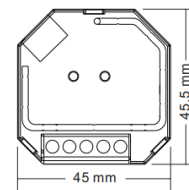
1. Tilslut lysdæmperen til 230V nettet i henhold til det viste diagram nedenfor.
2. Parring med en Bridge/Hub/gateway foregår på følgende måde:
 1. Hvis lysdæmperen været parret tidligere, skal denne parring fjernes. Dette gøres ved at nulstille lysdæmperen. Lysdæmperen nulstilles ved at trykke på **[Reset]** 5 gange hurtigt efter hinanden. Lysdæmperen kvitterer ved at blinke 3 gange med lyset.
 2. Med til Zigbee bridge/hub/gateway følger der en App. Vælg tilføj belysningsenhed og følg vejledningen i App'en.
 3. Afbryd strømmen til lysdæmperen, og tilslut den igen for at komme i parringsmode. Lyset blinker langsomt to gange, for at indikere at lysdæmperen er i parringsmode.
 4. Når lysdæmperen er parret med Zigbee bridge/hub/gateway, blinker lyset 5 gange og forbliver tændt, hvorefter den kan ses i App'ens menu. Lysdæmperen er nu parret med bridge/hub/gateway, og kan nu styres og programmeres via App'en.

Diagram:



JUMITECH

Dimensioner:



Lysdæmperens dimensioner gør den velegnet til placering i PL-loftdåsen.

Indstillinger af minimum lysniveau:

Reguleringsområdet på lysdæmperen er 1-100%. Nogle LED lyskilder begynder at blinke hvis lysniveauet er sat til 1%. Det er derfor muligt at hæve dette minimumsniveau således man undgår dette.

1. Juster lysstyrken til et minimumsniveau der gør lyset ikke blinker eller flimrer. Dette gøres via App'en eller via et fjedertryk forbundet til trykknop indgangen (se diagram).
2. Tryk og hold **[Min.Set]** aktiveret indtil lyset blinker. Minimumsniveauet er nu ændret.

Reset minimum lysniveau til 1%:

Det er mulig at slette det minimumsniveau man har indstillet.

1. Juster lysstyrken til 100%. Dette gøres via App'en eller via et fjedertryk forbundet til trykknop indgangen (se diagram).
2. Tryk og hold **[Min.Set]** aktiveret indtil lyset blinker. Minimumsniveauet er nu ændret til 1%.

Reset lysdæmperen til fabriksindstilling:

Lysdæmperen nulstilles ved at trykke på **[Reset]** 5 gange hurtigt efter hinanden. Lysdæmperen kvitterer ved at blinke 3 gange med lyset.

Specifikationer:

Artikel-Nr.	J2182548
Forsyningsspænding	100-230Vac +- 10%, 50Hz
Maks effektforbrug	3W
Styring	230Vac fjedertryk, svagstrømstyrk 8-24Vac/dc, Zigbee 3.0
Belastning minimum	1W
Belastning maksimum	200W LED-lyskilder/LED-driver, 400W glødepære/halogen
Minimums lysniveau	Fabriksindstilling 1%, kan justeres efter behov
Overbelastningsbeskyttelse	Termisk- og kortslutningsbeskyttet
Protocol	Zigbee 3.0 standard, 2.4GHZ
IP-klasse	IP20
Omgivelsestemperatur	0..+40°C
IP-klasse	IP20
Vægt	41g
Mærkning	CE, WEEE

Advarsel omkring installation af produktet

Hvis produktet installeres, således at det bliver en del af den faste installation, og dermed er omfattet af højspænding, skal monteringen udføres af en autoriseret installatør, og gældende regler skal følges. Brugervejledningen skal gennemgås og udleveres til brugeren. Den bør opbevares sammen med andre dokumenter som dokumenterer installationen, og bør videregives til eventuelt nye ejere.

Eksemplarer af brugervejledningen kan rekvireres på support@jumitech.dk

CE mærkning

Dette produkt er i overensstemmelse med alle relevante europæiske retningslinjer og regulativer.

Jumitech ApS erklærer, at radioudstyret i denne vejledning er i overensstemmelse med 2014/53/EU-direktivet.

EU-overensstemmelseerklæringen kan rekvireres på support@jumitech.dk



Miljø

Elektrisk og elektronisk udstyr indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, hvis affaldet ikke håndteres korrekt.

Elektrisk og elektronisk udstyr er mærket med nedenstående overkrydsede skraldespand. Den symboliserer, at elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.

Som slutbruger er det vigtigt, at du afleverer dit kasserede elektriske og elektroniske udstyr til de ordninger, der er etablerede. På denne måde er du med til at sikre, at elektronikskrot genanvendes i overensstemmelse med lovgivningen og ikke unødigt belaster miljøet.

Alle kommuner har etableret indsamlingsordninger, hvor kasseret elektrisk og elektronisk udstyr gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer og andre indsamlingssteder eller bliver afhentet direkte fra husholdningerne.

Nærmere information kan fås hos kommunens tekniske forvaltning.