

**HANDLEIDING: WIIS® Zigbee-P Bedienings Module (BM) voor led-dimmers****INTRODUCTIE**

Een Freelux WIIS® led-dimmer\* kan compleet worden gemaakt met de keuze voor een bepaalde Bediening Module (BM). Er zijn meerdere uitvoeringen BM's beschikbaar van basis druk - of draaiknop tot aanraakvrij bedienen en u kunt ook met een App bedienen.

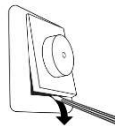
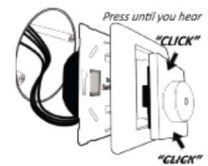
Met deze draaiknop is de verlichting niet alleen op de wand te bedienen maar ook via diverse ZIGBEE apps zoals bijvoorbeeld **Philips HUE**. Combineer hiermee het gemak van bedienen met de hand en automatiseren via een ZIGBEE netwerk.

\* Inbouw: Base Element (BE) led-dimmer

**MONTAGE**

De bedieningsmodule kan geplaatst worden na montage van het basiselement. Montage van een basiselement dient met zorg te gebeuren.

- Bevestig het basiselement in de elektradoos of wand.
- **LET OP!** Zorg ervoor dat de aluminium plaat niet wordt vervormd, draai de schroeven of boutjes niet vaster dan nodig!
- Klik het afdekraam op het basiselement en gebruik het binnenraam bij systeem55 afdekramen derden.
- Plaats vervolgens de bedieningsmodule op het basiselement. Deze kan maar op één manier geplaatst worden, houd de aanduiding ↑UP aan de bovenzijde. Druk de module, zowel aan de boven als onderkant, recht aan tot hij vastklikt.

**DEMONTAGE**

Het verwijderen van een bedieningsmodule kan met een behulp van een kleine platte schroevendraaier. Steek de schroevendraaier voorzichtig tussen het frame en de module en wip hem voorzichtig los. Hierna kan de module van het basiselement verwijderd worden.

**INSTELLEN MINIMALE EN MAXIMALE LICHTWAARDE**

Afhankelijk van de aangesloten verlichting kan het nodig zijn om de minimale en maximale lichtwaarde in te stellen om knipperingen te voorkomen. Het instellen hiervan kan via de instelmodus. Stel uw minimale stand bij voorkeur hoger in. Spanningsswisselingen in het netwerk kunnen ongewenste knipperingen veroorzaken.

**KOPPELEN AAN ZIGBEE NETWERK**

Volg voor het koppelen aan een Zigbee netwerk de stappen in de app. In de instelmodus kan het koppelen geactiveerd worden. Na het koppelen dient de instelmodus weer te worden afgesloten om de module volledig te laten functioneren.

Wanneer de koppeling niet direct slaagt kan het goed zijn de module eerst via de instelmodus te resetten.

**INSTEMODUS**

Houd de draaiknop 10 sec. ingedrukt tot de verlichting reageert om de instelmodus te activeren. Druk kort na elkaar op de draaiknop voor de volgende instellingen:

- ▶ 2x drukken: Reset min. / max. waarde
- ▶ 3x drukken: Opslaan minimale waarde, na instellen op de gewenste stand
- ▶ 4x drukken: Opslaan maximale waarde, na instellen op de gewenste stand
- ▶ 5x drukken: Activeren koppelen
- ▶ 6x drukken: Reset bestaande Zigbee ontkoppelen

Houd de draaiknop 10 sec. ingedrukt om de instelmodus af te sluiten of automatische na 30 seconden.

**WERKING**

- Klik om de verlichting in- / uit te schakelen
- Draai naar rechts om verlichting in te schakelen of om de lichtsterkte te verhogen
- Draai naar links om de lichtsterkte te verlagen

**CONFORMITEIT**

De Freelux Button Module voldoet aan de CE-normen volgens Directive 2014/30/EU en 2014/35/EU voor elektrische veiligheid en elektromagnetische compatibiliteit.

**GARANTIE**

Op de BM wordt garantie gegeven voor de duur van 2 jaar na aankoop. De BM mag geen mechanische beschadigingen vertonen nog sporen van oneigenlijk gebruik, waardoor de goede werking niet gegarandeerd is. Voor de garantieclaim is een kopie van het aankoopbewijs of factuur vereist.

Producent:

Freelux B.V., Oudeweg 43, 9364 PR Nuis, The Netherlands

