

# Handleiding

# DMQ

DMQ inbouw LED Dimmer Q13491  
Universeel - Leading Edge / Trailing Edge


## Installatie

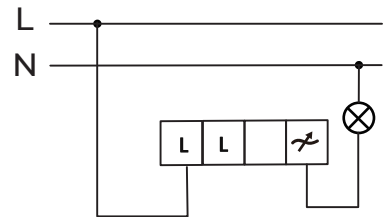
1. Schakel de elektriciteit uit door de groep in de meterkast uit te zetten
2. Verwijder eventueel de bestaande schakelaar / dimmer
3. Sluit de dimmer aan volgens het aansluitschema
4. Installeer de dimmer in de inbouwdoos en draai de schroeven aan
5. Schakel de groep weer in en controleer de dimmer op werking
6. Stel de MIN lichtsterkte in (zie kopje MIN instellen)
7. Monteer het afdekraam en dimmerknop
  - Voor Busch Jeager / Jung dienen de bijgeleverde hulpstukken gebruikt te worden
  - Voor GIRA / Berker zijn geen hulpstukken benodigd

## Aansluitschema

### Normale Schakeling


Normaal gesproken zijn er 2 draden om de dimmer aan te sluiten. De **zwarte schakeldraad (N)** (welke naar de lamp gaat) en de **bruine fasedraad (L)**.

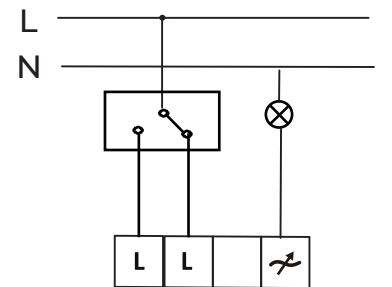
1. Sluit de bruine fasedraad aan in de aansluiting L1
2. Sluit de zwarte schakeldraad aan in de aansluiting 




### Hotel Schakeling / Wissel Schakeling

Bij een Hotel Schakeling kunt u gebruik maken van 1 led dimmer en 1 aan/uitschakelaar.







1. Sluit de bruine fasedraad aan in de aansluiting L1 / L2
2. Sluit de schakeldraad aan in de aansluiting 



Indien er 2 zwarte schakeldraden & 1 bruine fasedraden aanwezig zijn: Sluit de schakeldraden aan op L1 / L2 en de fasedraad op 

## Specificaties

Voltage	220-240V ~ 50Hz
Max Wattage	300 W
Min Wattage	5 W
Dim methode	Fase Afsnijding (trailing edge) Fase Aansnijding (leading edge)

	The device is in compliance with BS EN 60669-2-1
	Should not be disposed with other household wastes.
	This product is not a toy. Keep away from children and animals.
	Do not expose this product to moisture, water or other liquids.
	Do not attempt to examine or repair this product yourself.
	This product is designed for indoor use only. Do not use outside!

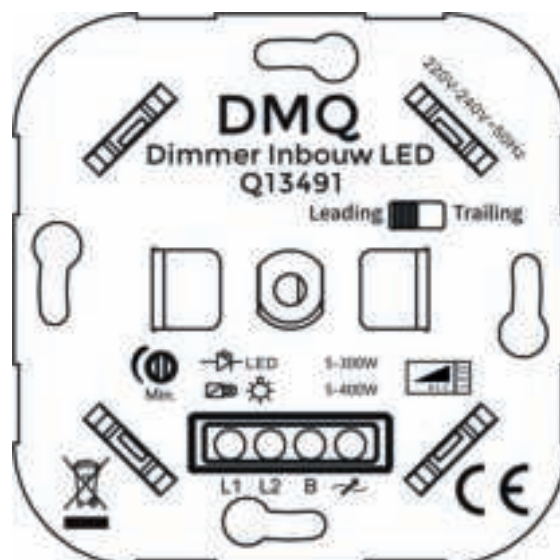
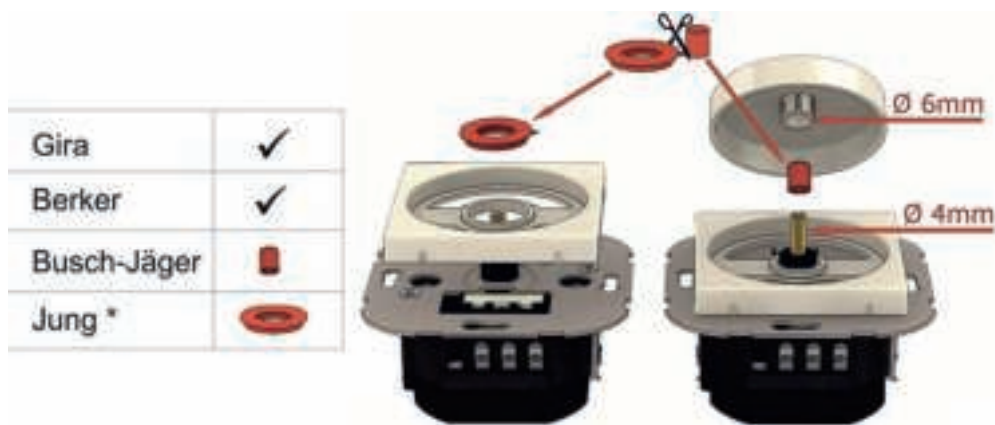
# Dimmer Afstellen

Kies de gewenste dim methode door het schuifje in te stellen op Leading Edge of Trailing edge. Ongeveer 90% van alle LED lampen werken op Trailing Edge, dus het is aan te raden op deze stand te beginnen.

Mocht de LED lamp zoemen of knipperen dan kiezen voor Leading Edge. Het verkeerd instellen van de schakelaar kan geen schade aan de LED bron veroorzaken dus u kunt beide methoden proberen.

Indien de LED lamp niet goed dimbaar is (flikkeren / zoemen) controleer dan of de LED lamp zelf dimbaar is. Een niet dimbare LED lamp kan niet dimmen, ook niet door gebruik van een LED dimmer. Schaf in dat geval een dimbare LED lamp aan.

Als de gewenste dim methode is gekozen kunt u de lamp fijnstellen. Draai de dimmer helemaal naar links en stel de minimale lichtsterkte in met de MIN afstelknop. Draai deze MIN knop eerst naar rechts tot de lamp licht geeft. Draai daarna zo ver mogelijk naar links om de minimale helderheid van de lamp te bepalen.



U kunt dit product snel terugvinden op onze website door de QR code links te scannen met uw mobiele telefoon. Tevens is daar deze handleiding digitaal te vinden.

# DMQ