

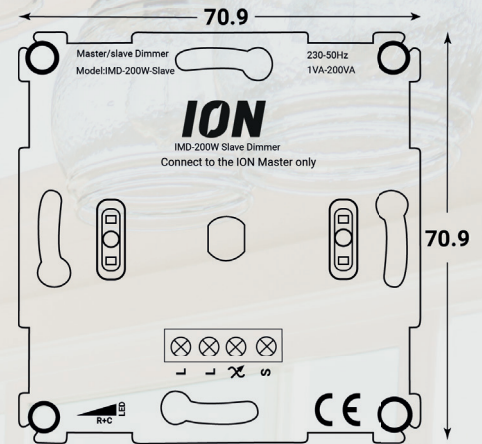
# ION INDUSTRIES

## Master LED Dimmer | 0.3-200 Watt

De Master LED Dimmer is de schakeling zonder nuldraad. Deze dimmer kan alleen functioneren, maar kan ook gekoppeld worden met maximaal 4 verschillende Slave Dimmers. Ook dit kan eventueel gedaan worden zonder nuldraad.

Zonder extra bedrading is het mogelijk om meerdere Slave Dimmers aan te sluiten op één of meerdere LED lampen. Dit maakt het product uniek. Vóór de ontwikkeling van de Master LED Dimmer 0.3-200 Watt was het alleen mogelijk door extra bedrading of met het koppelen van diverse aan/uit schakelaars.

De Master LED Dimmer heeft in Duitsland de prestigieuze German Innovation Award 2020 gewonnen.



### Boost functie

Wanneer meerdere lampen tegelijk worden ingeschakeld, gaan ze allen eerst op een hogere helderheid aan, waarna ze teruggaan naar de dimstand. Dit verschijnsel noemen wij het popcorn effect. Om dit effect tegen te gaan, beschikt onze dimmer over een anti-popcorn instelling, welke ingeschakeld kan worden.

### Anti-Flikkering:

Met deze functie is het knipperen van de LED lampen te voorkomen.

### Min/max instelling:

Doormiddel van de LED Dimmer zijn lampen terug te dimmen tot 0,3 Watt. Aan de hand van deze inbouwdimmer is het mogelijk om 200 wattage als maximaal te gebruiken. Dit kan handmatig ingesteld worden doormiddel van de min/max draaiknoppen.

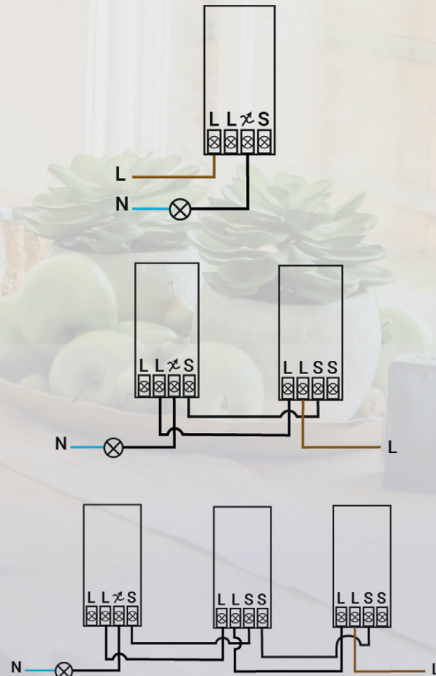
### Dimmer feiten:

- Geruisloos dimmen
- Instelbaar minimaal dimniveau
- Instelbaar maximaal dimniveau
- Boostfunctie: Met anti-popcorn effect
- Kortsluitingsbeveiliging: Ja, automatisch
- Overbelastingbeveiliging: Ja, automatisch
- Thermische beveiliging: Ja, automatisch

### Technische details:

- Voltage: 230V +- 10%
- Minimale belasting: 0,3 VA
- Maximale belasting: 200 VA
- Behuizing klasse: IP20
- Afmeting frontplaat: 71 mm x 71 mm
- Inbouwdiepte: 25 mm
- Verbruik zonder belasting: < 0,3 W

### Aansluitschema:



Meer informatie vindt u op [www.ionindustries.com/dimmers](http://www.ionindustries.com/dimmers)



Te gebruiken met alle merken afdek materiaal. Stabiel dimmen vanaf 0,3W.



Neem contact op met onze medewerkers die u meer kunnen vertellen over prijzen en instellingen van onze dimmers.



Wij werken uitsluitend met kwaliteitsproducten en garanderen een perfect werkende dimmer.

ION INDUSTRIES  
Symfonielaan 12  
3438 EV Nieuwegein

[www.ionindustries.com](http://www.ionindustries.com)  
[info@ionindustries.com](mailto:info@ionindustries.com)  
+31 (0)85 489 05 25

