

DimMax

LED-DIMMER SERIE

PROBLEEMLOOS LED DIMMEN



DimMax, de ideale LED-dimmer, perfect voor alle lampen

LED-lampen zijn vaak lastig te dimmen. Vaak gaat de lamp knipperen of zoemen of kan een lamp niet ver genoeg gedimd worden. Hemmink biedt met de DimMax LED-dimmers van de Belgische fabrikant Max4Tech de perfecte oplossing hiervoor. De unieke LED dimmer met speciale modus voor LED lampen en filament LED lampen.

Voordelen

1. Multifunctionele dimmer voor LED-, filament LED, halogeenverlichting en gloeilampen, LED-drivers en elektronische of gewikkelde transformatoren.
2. Hoge compatibiliteit met verschillende fabricaten LED-lampen.
3. De LED-lamp kan tot een klein lichtpuntje worden gedimd zonder te knipperen.
4. Universeel: de DimMax dimmer werkt met elk merk schakelmateriaal
5. Eenvoudig te installeren met minimale instellingen.
6. Uitstekende technische specificaties: wordt niet warm, zoemt niet, zeer laag stand-by verbruik, klein formaat.



Montage mogelijkheden

Of u nu een bestaande dimmer vervangt, of een nieuwe aanlegt: de DimMax serie biedt u alle mogelijkheden. Vaak heeft u in een bestaande situatie een '2-draads' dimmer, met alleen een fase en de afgaande schakeldraad. In dit geval is de DimMax 380SLX de beste keuze. Hij biedt alle voordelen om perfect LED te dimmen. U dient alleen rekening te houden met een minimum last van 4W. In situaties waar wel een nul-draad aanwezig is, kunt u de DimMax 420SL gebruiken. Het voordeel is dat deze vanaf 0W kan dimmen, en daarmee geen beperkingen kent. Als laatste is er nog de DimMax 420SLR, deze is toe te passen op DIN-rails.



Artikelgegevens

Hemmink art.nr.	Type	Uitvoering	Spanning	Vermogen	Afmeting (mm)	Nuldraad nodig
730952	380SLX	Inbouw	230V	4-420W (LED 4-200W)	46 x 46 x 18	Nee
730950	420SL	Inbouw	230V	0-420W (LED 0-200W)	46 x 46 x 18	Ja
730951	420SLR	DIN-rail	230V	0-420W (LED 0-200W)	17,5 x 90 x 56	Ja

Technische gegevens voor alle type dimmers

- Minimum lichtsterkte is instelbaar.
- Keuze van de geheugenmodus mogelijk via pulsdrukker (naar laatst ingeschakelde stand of naar maximaal).
- 4 modi voor dimmen (microprocessor gestuurd):
 - * Modus 1 = achterkant dimmen (trailing edge)
 - * Modus 2 = voorkant dimmen (leading edge), ook wel triac modus
 - * Modus 3 = 230V LED modus
 - * Modus 4 = Filament LED modus
- 2 zelfherstellende beveiligingen: tegen tijdelijke te hoge stroom en tegen tijdelijke oververhitting.
- En 2 extra hardware beveiligingen: temperatuurschakelaar op de 230V voeding, en bedrade zekering
- Nominale condities: 230V AC +/- 15%, 50HZ, omgevingstemperatuur: -10 C tot 40 C
- 5 jaar garantie