

NL



# EcoDim®

## Handleiding ECO-DIM.14

Led dimmer module  
(Fase aan- en afsnijding) (R, L, C)



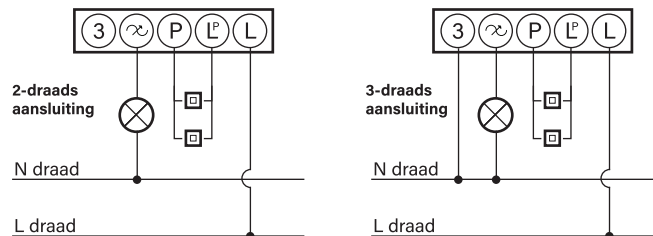
### Let op:

Deze twee- of driedraadsdimmer dient aangesloten te worden zoals onder het kopje 'Aansluitschemas' staat weergegeven.

Het installeren van de dimmer op een netstroom van 230V dient te worden uitgevoerd door een gediplomeerd vakman, rekening houdend met de nationale voorschriften. Zorg bij alle werkzaamheden dat de elektriciteit is uitgeschakeld.

Er kan niet meer dan één dimmer parallel worden geschakeld.

### Aansluitschemas



### Min. lichtniveau instellen

Schakel de verlichting in via de puls schakelaar. Gaan de lampen knipperen op de laagste dimstand? Draai dan de MIN potmeter langzaam naar rechts voor stabiel licht. Is het licht al stabiel? Draai de MIN potmeter dan langzaam naar links voor een nog betere dimbaarheid, tot net vóór het punt dat de lampen gaan knipperen. Dat is de beste dimbaarheid van de led lampen.

### Max. lichtniveau instellen

Schakel de verlichting in via de puls schakelaar. Gaan de lampen knipperen op de hoogste dimstand? Draai dan de MAX potmeter langzaam naar links voor stabiel licht. Is het licht al stabiel? Draai de MAX potmeter dan langzaam naar rechts voor een nog betere dimbaarheid, tot net vóór het punt dat de lampen gaan knipperen. Dat is de beste dimbaarheid van de led lampen.

## Dim snelheid instellen

Houd de pulsschakelaar ingedrukt om te beginnen met dimmen. Is de snelheid van het dimmen te snel of te langzaam? Draai dan langzaam de SPEED-potentiometer met een schroevendraaier rechtsonder voor sneller dimmen, of linksom voor langzamer dimmen, en probeer de pulsschakelaar opnieuw.

## Specificaties

Aansluitvoltage:	220-240V AC
Frequentie:	50Hz
Maximaal wattage:	Fase afsnijding (R,C) 250W led Fase aansnijding (R,L) 150W led
Minimaal wattage:	0W
Dimtechniek:	Fase aan- & afsnijding (R,L,C)
Dimbare led lampen:	0-250W
Halogen- en gloeilampen:	0-250W

Geschikt voor zowel retrofit lampen als nieuwe installaties.

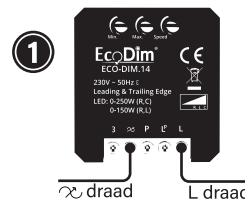
Twee & driedraadsaansluiting - geen nuldraad nodig.

Soft start systeem voor langere levensduur van de led lamp.

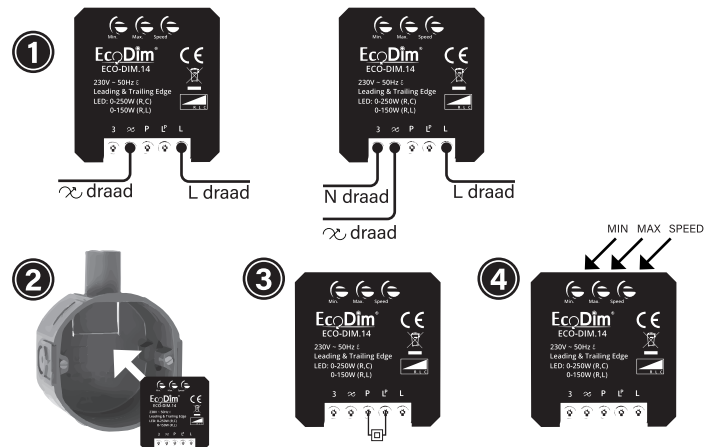
Ingebouwde beveiliging tegen kortsluiting, temperatuurprotectie en overbelasting.

## Installatie

### 2-draads aansluiting



### 3-draads aansluiting



#### Stap 1

Zorg er altijd voor dat de elektriciteit tijdens de installatie is uitgeschakeld. Sluit vervolgens de stroomdraden aan zoals aangegeven onder '**Installatie**'.

#### Stap 2

Installeer de dimmer nu in de inbouwdoos.

#### Stap 3

Sluit de pulsschakelaar aan op "P" en de "L" poort.

#### Stap 4

Schakel de elektriciteit weer in. Zet de aangesloten lampen aan middels de pulsschakelaar. Stel nu de MIN, MAX en SPEED in, zoals aangegeven onder '**Min. lichtniveau instellen**', '**Max. lichtniveau instellen**' & '**Dim snelheid instellen**'.