



Product details

- eenvoudig en efficiënt dimmen en regelen van bijvoorbeeld warmtematten en terrasstralers
- traploos instelbaar vermogen van 0 tot 100%
- uitgerust met een interne oververhittingsbeveiliging
- aan/uit-knop met een duidelijk "in bedrijf"-lampje



De vermogen plug-in dimmer 2500 W is een zeer betrouwbare en gebruiksvriendelijke oplossing voor het nauwkeurig regelen van elektrische warmtematten en andere warmte- of lichtbronnen in huis. Dankzij de traploze vermogensregeling van 0 tot 100% stelt u eenvoudig de exacte warmte-intensiteit in die u prettig vindt. Dit maakt de dimmer ideaal voor toepassingen waarbij comfort en energie-efficiëntie hand in hand moeten gaan.

Met een piekvermogen van 4000 W en een continu vermogen van 2500 W biedt de dimmer voldoende capaciteit voor een breed scala aan middelhoog vermogen producten. Naast elektrische warmtematten is hij ook geschikt voor sfeerlampen, IR-panelen, terrasstralers en diverse andere elektrische verwarmingssystemen.

Perfect voor elektrische warmtematten

Voor warmtematten is het vaak wenselijk om de warmte rustig op te bouwen of op een lager niveau te laten draaien wanneer maximale warmte niet nodig is. Deze plug-in dimmer maakt dat mogelijk zonder ingewikkelde installatie of extra controllers. Door de nauwkeurige vermogensinstelling kunt u :

- De mat sneller laten opwarmen door het vermogen tijdelijk te verhogen
- Het verbruik verlagen door de warmte te temperen tijdens langdurig gebruik
- Het comfortniveau exact afstemmen op jouw voorkeuren



Veilig en betrouwbaar

Veiligheid staat centraal bij deze plug-in dimmer. Het apparaat is voorzien van:

- Interne oververhittingsbeveiliging
- Temperatuurbegrenzing op 95°C

Dit betekent dat de dimmer zichzelf uitschakelt of terugregelt indien de temperatuur te hoog oploopt, zodat de warmtemat of ander aangesloten (verwarmings-) apparaat altijd binnen veilige grenzen werkt.

Garantie e-HEAT Plug-in Dimmer

2 jaar fabrieksgarantie op de elektronische werking.

Technische details

Artikelnummer: 020340

Technische details e-HEAT Plug-in Dimmer

- Voedingsspanning : 230 Volt
- Uitgaande spanning : 230 Volt
- Maximaal constant vermogen : 2500W
- Maximaal piek vermogen : 4000 W
- AAN/UIT-schakelaar met indicatielampje
- Montage : Plug-in
- Instelbereik : 0 tot 100%
- Oververhittingsbeveiliging : 95°C
- IP classificatie: IP40
- Kleur : Zwart

Bediening





	A.
B.	
C.	
=	=
=	
=	
	verwarming aansluitpunt
vermogensregelaar	
AAN/UIT-schakelaar	

Installatie

De installatie van de plug-in dimmer is eenvoudig en snel uit te voeren. Volg de onderstaande stappen bij ingebruikname van de dimmer :

- **Uitpakken:** Haal de plug-in dimmer voorzichtig uit de verpakking en controleer of deze vrij is van beschadigingen.
- **Aansluiten op het stopcontact:** Plaats de plug-in dimmer in een geschikt stopcontact en zorg ervoor dat deze goed bereikbaar is.
- **Apparaat aansluiten:** Steek de stekker van het apparaat dat u wilt dimmen in de dimmer. Dit kan bijvoorbeeld een lamp of een elektrisch verwarmingsapparaat zijn.
- **Klaar voor gebruik:** De dimmer is direct operationeel. Stel eenvoudig de gewenste lichtsterkte of warmte-intensiteit in met de regelknop.

Extra informatie

- **Traploos instelbaar** - Pas het vermogen aan van 0 tot 100%.
- **Hoge capaciteit** - Geschikt voor apparaten tot 2500W, met een piekvermogen van 4000W.
- **Eenvoudige installatie** - Plug-and-play ontwerp – direct gebruiksklaar.
- **Veiligheid voorop** - Interne oververhittingsbeveiliging en begrenzing op 95 graden.
- **Handmatige bediening** - Voorzien van een handige aan/uit-schakelaar.
- **Veelzijdig toepasbaar** - Geschikt voor o.a. sfeerverlichting, verwarmingsproducten en meer.