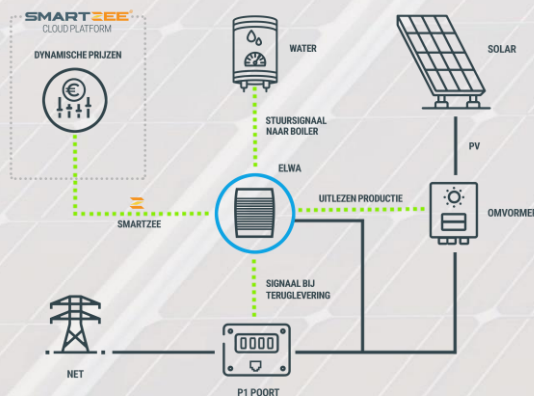




Dé oplossing om zonne energie zelf te gebruiken!

- Universele AC dimmer voor ohmse belastingen tot 10 A / 16 Amax
- Werkt direct op de P1 poort (DSMR 4 / 5)
- Lange levensduur, geen bewegende delen
- Kan direct met een omvormer communiceren om te regelen ipv de P1 poort
- Integratie met externe meters mogelijk via RS-485 of Ethernet
- Optionele cloud oplossing voor historische backup
- Webserver geïntegreerd voor instellingen en een grafisch overzicht van vermogen en energie
- Makkelijk te installeren dankzij P1 poort en 1,5 meter kabels, geen onderbreking van de stroom nodig



*De elgris ELWA DIMMER is onder andere compatibel met onderstaande merken:

Versie 01-2025

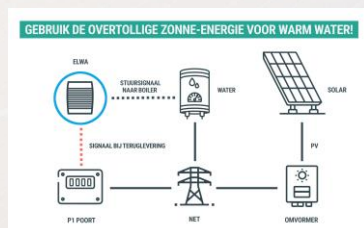


Installatie instructies

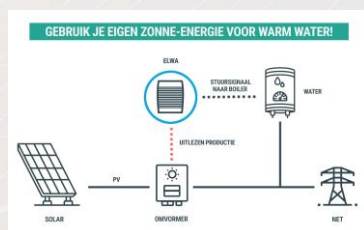
Aansluitingen



Functies



- Aansturing op basis van teruglevering via de P1 poort
- Optioneel met een externe elgris SMART METER
- Regeling ook mogelijk op basis van de spanning of frequentie



- Aansturing op basis van opwekking
- Directe uitlezing van ondersteunde omvormer(s)
- Optioneel met een externe elgris SMART METER



- Aansturing op basis van prijs
- Verbinding met SMARTZEE nodig (abonnement)

Technische gegevens

Ingangsspanning	230 Vac
Ingangsstroom	10 A / 16 A _{max}
Uitgangsspanning	0 – 230 Vac
Uitgangsstroom	0 – 100 %
Afmetingen	19 cm x 13 cm x 8 cm (L x B x H)
Gewicht	1,6 Kg
Aansluitkabels	1,5 meter

*De elgris ELWA DIMMER is onder andere compatibel met onderstaande merken:



elgris.nl

Energy Measurement • Energy Control • Energy Experts •