



NUO

Het slimme stopcontact



De NUO is een slim stopcontact dat mee helpt je energiekosten te beperken. Het NUO stopcontact laat u toe om het stroomverbruik van het aangesloten apparaat op de voet te volgen. De NUO wordt draadloos via het Jullix netwerk verbonden met het zelfsturende Home Energy Management System JULLIX.

Het JULLIX Home Energy Management System logt de verbruiksgegevens in op het platform. Wanneer het capaciteitstarief overschreden zal worden zal de JULLIX het NUO stopcontact uitschakelen zodat het capaciteitstarief niet wordt overschreden t.g.v. het aangesloten apparaat. Zodra er opnieuw voldoende energie is, zal het NUO stopcontact terug ingeschakeld worden.



Het slimme stopcontact

- ★ **Capaciteitstarief beperken:** wanneer het capaciteitstarief dreigt overschreden te worden zal het NUO stopcontact uitgeschakeld worden.
- ★ **Controle van het energieverbruik:** via de website mijn.jullix.be en/of een mobiele app (beschikbaar in de Play Store en App Store) kunt u real-time gegevens bekijken van het verbruik van het op de NUO aangesloten apparaat.
- ★ **Plug & Play:** het systeem kan eenvoudig worden geïnstalleerd, het wordt in een bestaand stopcontact gepluigd en draadloos verbonden met de JULLIX.
- ★ **Remote updates:** Het systeem wordt up-to-date gehouden via de platform connectie. U kunt profiteren van nieuwe functies en verbeteringen.

Heb je nog vragen?

Scan de QR-code voor meer informatie.





Met het NUO slim stopcontact kan je het verbruik van je energie nog verder optimaliseren en/of monitoren. Het slimme stopcontact heeft verschillende modi waaruit je kan kiezen.

- ★ **Boiler:** in deze modus zal de JULLIX het overschrijden van het capaciteitstarief in de gaten houden en de elektrische boiler uitschakelen wanneer het capaciteitstarief dreigt overschreden te worden.
- ★ **Monitor:** in de monitor modus ga je het stopcontact gebruiken als energiemeter. Het voordeel van deze energiemeter is dat je niet alleen een meter krijgt maar dat je op het platform de grafiek van het verbruik kan bekijken om te kijken wanneer je hoeveel gebruikt.
- ★ **Eco:** de Eco modus kan je dan weer gebruiken om apparaten enkel in te schakelen als er overschot is aan energie. Dit kan bijvoorbeeld een vijverpomp zijn, de lader van een fietsbatterij, opladen van EV via stopcontact, elektrische verwarming of mobiele airco.
- ★ **Smart:** de laatste modus is de smartmodus, deze ga je gebruiken als je het sluimerverbruik wil beperken. Met de NUO in smart mode zal de plug detecteren wanneer deze apparaten uitstaan en nog een sluimer verbruik hebben. De plug zal dan na 5 minuten deze apparaten uitschakelen. Afhankelijk van het verbruiksprofiel zal de NUO het stopcontact terug inschakelen wanneer verwacht wordt dat toestellen terug ingeschakeld zullen worden. Met de app of de knop kan je het stopcontact op elk moment inschakelen.

Maar dat is nog niet alles! Wist je dat je ook in aanmerking komt voor subsidies als je elektrisch water verwarmt via ons slimme stopcontact NUO? Concreet krijg je met deze premie 50% van de aankoop- en installatiekosten van zo'n sturingsapparaat terugbetaald, met een maximum van 400 euro.

Meer informatie: <https://www.vlaanderen.be/premie-voor-sturingsapparaat-voor-elektrische-warmte-in-gebouwen>

Specificaties NUO

Afmetingen (lxbxh)	104mm x 61mm x 34,5mm
Gewicht	138 gram
Materiaal	ABS+PC (Wit)
Voeding	100-240VAC, 50/60HZ
Outputcapaciteit	16A
Plug Type	FR
Processor	ESP32
Indicatoren	Status en Power: RGB LED
Configuratie	via WIFI -802.11b/g
Draadloze interface (JULLIX netwerk)	2.4GHz (communicatie tussen Innovoltus devices)
Temperatuur (opslag)	-25 °C - 75 °C
Temperatuur (operationeel)	0 °C - 40 °C
Relatieve vochtigheid	10 - 90 % (geen condensvorming)