

**TECH**  
**TECH**  
CONTROLLERS

**L-4X** series



**TECH**  
CONTROLLERS

# EU-L-4X

## RUIMTEREGELAAR VOOR VERWARMEN EN KOELEN



### Functies:

- Stand-alone regelaar
- Draadloze en bedrade communicatie
- Maximaal 8 zones
- 0,3A per zone uitgangsbelasting
- Bijgeleverde Wi-Fi module
- Een 230V-uitgang voor een pomp
- Spanningsvrij contact (voor inschakelen van bijvoorbeeld verwarmingsapparaat)
- Mogelijkheid om draadloze stelaandrijving GX aan te sturen (maximaal 6 per zone)
- Mogelijkheid om EU-i-1 of EU-i-1m mengkraanregeling aan te sluiten
- Mogelijkheid tot aansluiten van max. 4 stuks EU ML 12 Slave regelaars
- Het EU-M-12 bedieningspaneel kan worden aangesloten
- Mogelijkheid om de installatie te bedienen via de eModul app en Eplucon app
- Verwarm/koelfunctie
- Software-update via USB

Artikelnummer: 124250

Voeding / communicatie	230V 50Hz	bedraad/draadloos
Afmetingen [mm] / spanningsvrij contact	343 x 120 x 55	*0,5 A
Maximale belasting 1-8/ maximale belasting pomp	0,3 A	0,5 A

# EU-ML-4X WiFi

EU-ML-4X WiFi is een uitbreiding op het EU-L-4X systeem



## Funcities:

- Module met 4 extra spanningsrelaisuitgangen die de mogelijkheden van de EU-L-4X WiFi-controller uitbreiden door 4 extra vloerzones toe te voegen
- De module werkt niet zelfstandig

Artikelnummer: 124260

2

Voeding / communicatie	230V 50Hz	bedraad/draadloos
Afmetingen [mm] / spanningsvrij contact	120 x 120 x 53	*1 A
Maximale belasting 1-8/ maximale belasting pomp	0,3 A	0,5 A

## THERMOSTATEN MET DRAADLOZE COMMUNICATIE

### EU-R-8b PLUS



- Ruimtetemperatuur meten en regelen
- Luchtvochtigheidsmeting
- Vloertemperatuurregeling mogelijk (bij gebruik vloersensor)
- Klokprogramma
- LCD-display zonder achtergrondverlichting
- **Artikelnummer:**  
WIT - 800610  
ZWART - 800620

Voeding / communicatie	Batterij 2x AAA	Draadloos 868 MHz
Afmetingen [mm] / kleur	85 x 85 x 15	Wit en zwart

### EU-R-8pb PLUS



- Ruimtetemperatuur meten en regelen
- Luchtvochtigheidsmeting
- Vloertemperatuurregeling mogelijk (bij gebruik vloersensor)
- Klokprogramma
- LCD-display, tijdelijk verlicht
- Montage in een inbouwdoos Ø 60 mm
- **Artikelnummer:**  
WIT - 800650  
ZWART - 800660

Voeding / communicatie	Batterij 2x AAA	Draadloos 868 MHz
Afmetingen [mm] / kleur	84 x 84 x 14	Wit en zwart

### EU-R-8s PLUS



- Temperatuur meten en regelen
- Luchtvochtigheidsmeting
- Vloertemperatuurregeling mogelijk (bij gebruik vloersensor)
- Klokprogramma
- LCD-display tijdelijk verlicht
- **Artikelnummer:**  
WIT - 800630  
ZWART - 800640

Voeding / communicatie	Batterij 2x AAA	Draadloos
Afmetingen [mm] / kleur	84 x 84 x 25	Wit en zwart

### EU-F-8z PLUS



- Ruimtetemperatuur meten en regelen
- Luchtvochtigheidsmeting
- Vloertemperatuurregeling mogelijk (bij gebruik vloersensor)
- Klokprogramma
- LCD-display, tijdelijk verlicht
- Montage in een inbouwdoos Ø 60 mm
- **Artikelnummer:**  
WIT - 800710  
ZWART - 800720

Voeding / communicatie	230 V	Draadloos 868 MHz
Afmetingen [mm] / kleur	55 x 55	Wit en zwart

## THERMOSTATEN MET BEDRADE COMMUNICATIE

### EUR-12b



- Ruimtetemperatuur meten en regelen
- Luchtvochtigheidsmeting
- Hysterese 0,2 - 4 °C
- Vloertemperatuurregeling mogelijk (bij gebruik vloersensor)
- LCD-display zonder achtergrondverlichting
- Touchscreen
- **Artikelnummer:**  
WIT - 124330  
ZWART - 124340

Voeding / communicatie	5V DC	4-draads
Afmetingen [mm] / kleur	84 x 84 x 16	Wit en zwart

### EU-F-12b



- Ruimtetemperatuur meten en regelen
- Luchtvochtigheidsmeting
- Vloertemperatuurregeling mogelijk (bij gebruik vloersensor)
- LCD-display zonder achtergrondverlichting
- Inbouwmontage voor 55 mm frame, lijst van compatibele framesystemen op te vragen bij Eplucon
- **Artikelnummer:**  
WIT - 124370  
ZWART - 124380

Voeding / communicatie	5V DC	4-draads
Afmetingen [mm] / kleur	84 x 84 x 16	Wit en zwart

### EU-R-12s



- Ruimtetemperatuur meten en regelen
- Luchtvochtigheidsmeting
- Hysterese 0,2 - 4 °C
- Vloertemperatuurregeling mogelijk (bij gebruik vloersensor)
- LCD-display tijdelijk verlicht
- Touchscreen
- **Artikelnummer:**  
WIT - 124350  
ZWART - 124360

Voeding / communicatie	5V DC	4-draads
Afmetingen [mm] / kleur	84 x 84 x 16	Wit en zwart

### EU-C-7p



- Sensor
- Ruimtetemperatuurmeting
- **Artikelnummer:**  
WIT - 700010  
ZWART - 700020

Voeding / communicatie	Kabel	2-draads
Afmetingen [mm] / kleur	80 x 80 x 16	Wit en zwart

## SYSTEEMUITBREIDING



### EU-C-mini

- Sensor
- Ruimtetemperatuurmeting
- Compact formaat
- **Artikelnummer:** 600100



### EU-CL-mini

- Sensor
- Ruimtetemperatuurmeting
- Compact formaat
- Luchtvochtigheidsmeting
- Voldoet aan de IP64-norm
- **Artikelnummer:** 600110

<b>Voeding / communicatie</b>	CR 2032 batterij	Draadloos 868 MHz
<b>Afmetingen [mm] / kleur</b>	37 x 37 x 16	Wit

<b>Voeding / communicatie</b>	2 x AA 1,5V batterijen	Draadloos 868 MHz
<b>Afmetingen [mm] / kleur</b>	44,3 x 44,3 x 17	Wit en zwart

## GX DRAADLOZE AANDRIJVING



- Nieuwe vormgeving
- Stille werking
- Snelle reactietijd en sturing
- Verborgene koppelingsknop
- Aansluitmaat M30 x 1,5mm
- **Artikelnummer:** 124500

<b>Voeding / communicatie</b>	2 x AA 1,5V batterijen	Draadloos 868 MHz
<b>Afmetingen [mm] / kleur</b>	82 x 47 x 47	Wit



### EU-MW-1

### EU-MW-1/230

- Draadloze communicatie met de regelaar
- Handmatige modus
- Deactiveert automatisch het contact in geval van communicatieverlies
- **Artikelnummer:** **EU-MW-1:** 600300  
**EU-MW-1/230:** 600230

<b>Voeding / communicatie</b>	230V/50-60Hz	Draadloos 868 MHz
<b>Afmetingen [mm] / kleur</b>	80 x 40 x 40	Wit
<b>EU-MW-1 schakelcontact</b>	Potentiaal vrij	
<b>EU-MW-1/230</b>	230V	

## SYSTEMUITBREIDING



### EU-RP-4

- Signaalversterker
- Compacte afmeting
- Eenvoudige bediening
- **Artikelnummer:** 600410

Voeding / communicatie	230V / 50Hz	Draadloos 868 MHz
Afmetingen [mm] / kleur	40 x 40 x 30	Wit



### EU-i-1 / EU-i-1m

- Bediening van een drie- of vier-weg mengklep
- Pompaansturing
- Retourtemperatuurbeveiliging
- Weersafhankelijke regeling
- Klokprogramma
- **Artikelnummer:**  
EU-i-1 - 400100  
EU-i-1 m - 401100

Voeding / communicatie	230V / 50Hz	Draadloos 868 MHz
Afmetingen [mm] / kleur	200x 100 x 30	Wit

# EU-T-2.1 / EU-T-2.2

Temperatuurregeling

Instelbare hysteresis

Draadloze en bedrade communicatie



EU-T-2.2

EU-T-2.1

EU-T-2.1

Artikelnummer: WIT 200911

EU-T-2.2

Artikelnummer: WIT 201011  
ZWART 201021

Voeding / communicatie

2xAA 1,5 v batterijen

V1—Twee-aderige kabel

Afmetingen [mm] / kleur

84 x 84 x 25

wit

Voeding / communicatie

2xAA 1,5 v batterijen

V2 868 MHz

Afmetingen [mm] / kleur

85 x 85 x 15

wit en zwart







# Eplucon app

REGLING VIA MOBIELE APP



PARAMETERS BEKIJKEN  
EN BEWERKEN  
IN WELKE ZONE

TEMPERATUUR  
GESCHIEDENIS

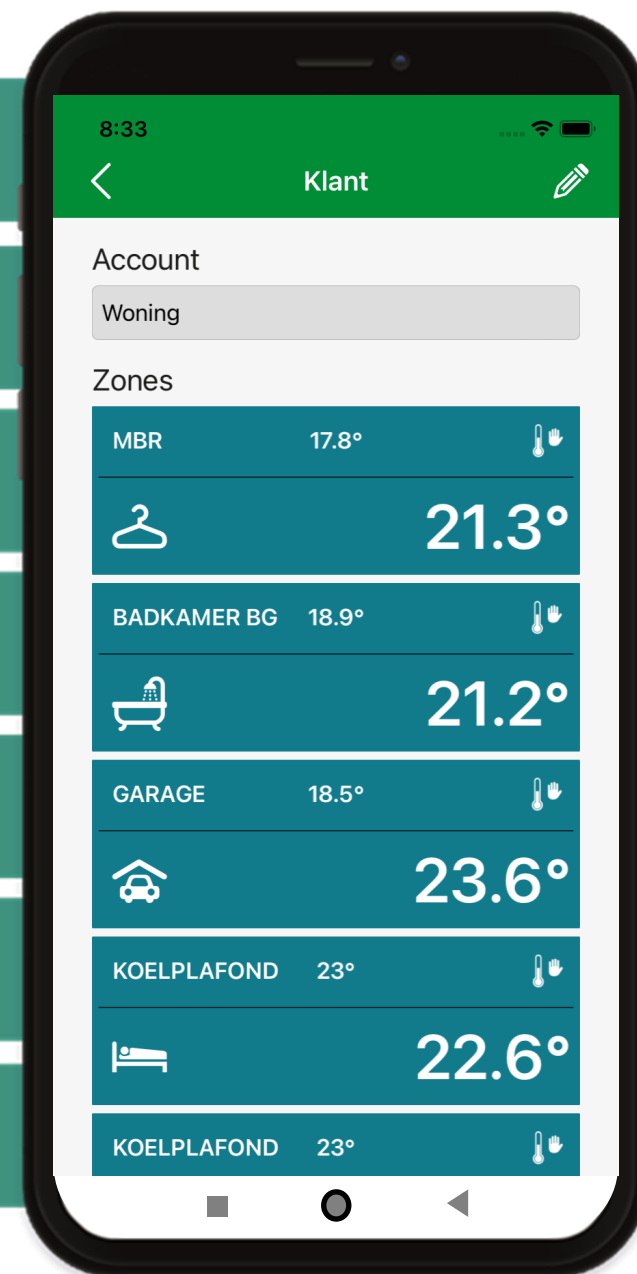
VERWARMINGS  
SCHEMA

OPEN RAAM  
INFORMATIE

BEKIJKEN VAN HET  
ALARMLOGBOEK

GRATIS  
TE GEBRUIKEN

STEM VAN EEN  
ASSISTENT



APP VOOR AFSTANDSBEDIENING

# eModul



PARAMETERS BEKIJKEN  
EN BEWERKEN  
IN WELKE ZONE

TEMPERATUUR  
GESCHIEDENIS

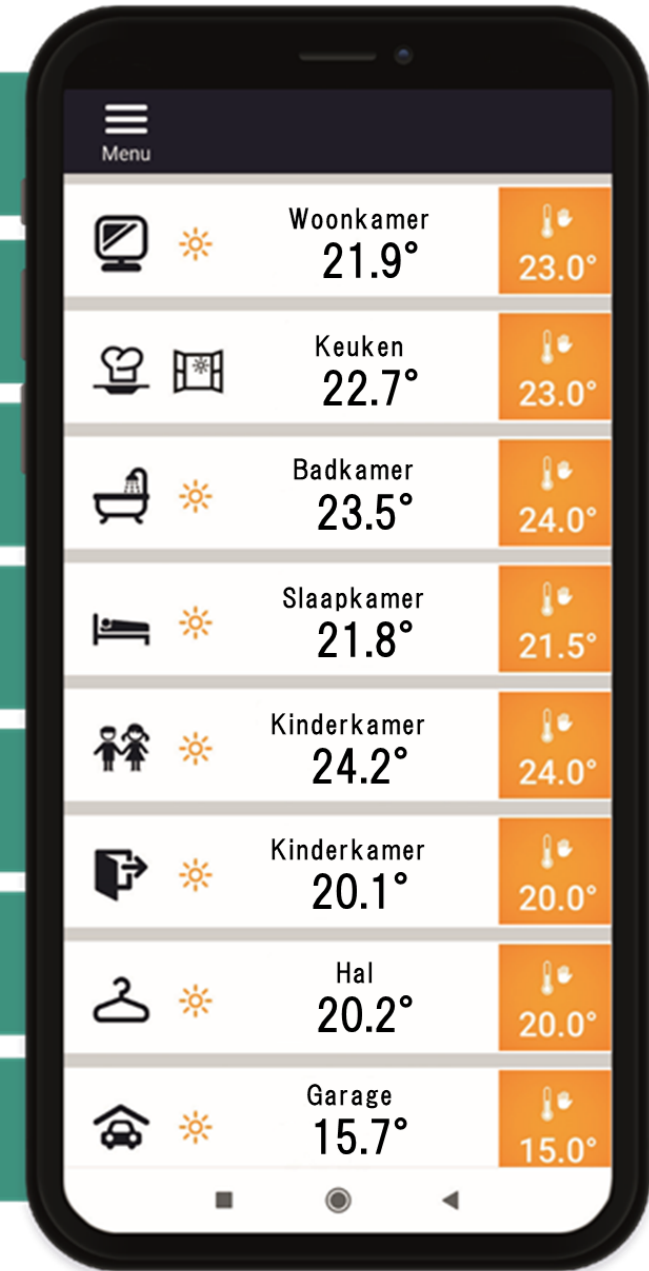
VERWARMINGS  
SCHEMA

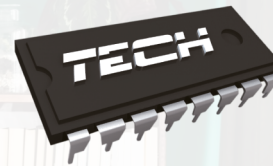
OPEN RAAM  
INFORMATIE

BEKIJKEN VAN HET  
ALARMLOGBOEK

GRATIS  
TE GEBRUIKEN

STEM VAN EEN  
ASSISTENT





**TECH**  
**TECH**  
**CONTROLLERS**



**EPLUCON**<sup>®</sup>  
ENERGY PLUS CONCEPTS

Industrieweg 69  
8071 CS Nunspeet  
T: +31(0)341 - 371 030  
W: [www.eplucon.nl](http://www.eplucon.nl)

Hazenstraat 22  
8531 Harelbeke (Hulste)  
T: +32 (0)51 31 74 70  
W: [www.eplucon.be](http://www.eplucon.be)