

# TUOTETIEDOT

Tuotekortti eRange CLU | homeCLU. Viimeksi päivitetty 15. helmikuuta 2021.

**Pidätämme oikeudet kirjoitusvirheisiin.**



## eRange CLU | homeCLU

eRangeCLU | homeCLU

HomeCLU valvoo saatavilla olevan virran määrää, jolloin saat aina maksimaalisen määrän virtaa sähköautosi lataukseen.

HomeCLU:hun on RS485-verkkokaapelin avulla liitettävissä jopa 6 DEFA-latauspistettä. Asennuksen tekee aina sähköalan ammattilainen.

## Tuote

Sähkönumero	3405312
Tuotenumero	708209
Versio	eRange CLU   homeCLU
Tuotteen kuvaus	eRangeCLU   homeCLU
Sähkökytkentä	12V-DC
Tehon jako	Dynaaminen kuormanhallintayksikkö
Säädettävä ohjauselektronikka	Pystyy ohjaamaan jopa 6 latausasemaa. Asennus edellyttää konfigurointityökalua 707824 ja homeCLU konfigurointiohjelmistoa. PC-ohjelmisto ladataan asennusohjelman sivulta ( <a href="https://www.defa.com/fi/sahkoauton-lataus/asentajaportaali">https://www.defa.com/fi/sahkoauton-lataus/asentajaportaali</a> ). Android-sovellus (DEFA CLU) voidaan ladata Google Playsta.
Mitat LxKxS	54 x 91 x 58 mm

# TUOTETIEDOT

Tuotekortti eRange CLU | homeCLU. Viimeksi päivitetty 15. helmikuuta 2021.

**Pidätämme oikeudet kirjoitusvirheisiin.**



## Tuote

Mitat	DIN-kiskoasennus: Leveys yhteensä noin 4,5 DIN-moduulia (3 homeCLU + 1,5 virtalähde)
Paino	89g
Tekninen kuvaus	<p>eRange   homeCLU dynaaminen kuormanhallintayksikkö sähköauton latauksen optimoimiseksi. homeCLU mittaa kotona saatavilla olevan virran ja ohjaa vapaana olevan virran latausasemille. Jopa 6 latauspisteen dynaaminen kuormanhallinta langallisen väyläyhteyden kautta (RS485). Laitteen konfiguroinnin suorittaa asentaja. Asentaja konfiguroi homeCLU:n Android-appilla tai Windows-tietokoneella. Asennuksessa määritetään verkkovirran tyyppi, pääsulake, latauspisteiden lukumäärä ja ohjaimen tyyppi. On tärkeää, että asentaja noudattaa oikeaa asennuskaaviota (kts. asennusopas) ja huomioi virtamittamuuntajien sijainnin. Suurin pääsyöttö on 3 x 63A (TN) tai 3 x 80A (IT).</p> <p>Huomioi: Asetus tehdään asennuksen aikana DEFA:n konfigurointityökalulla: tuotenumero 707824</p> <p>Jaa käytettävissä oleva kuorma! homeCLU-yksikön leveys 3 moduulia, DIN-kiskokiinnitys. 12 V: n virtalähde (230 V AC: sta) sisältyy toimitukseen. Virtalähde 1,5 moduulia, yhteensä noin 80 mm.</p> <p>HUOM! homeCLU ei ole yhteensopiva RFID-lukijoiden kanssa. Jos kiinteällä RFID-lukijalla olevat latausasemat on kytketty homeCLU: hun, RFID-lukijan syöttöjohto on irrotettava.</p>

## Valmistusmateriaalit ja muotoilu

Väri	Vaaleanharmaa
Material	ABS-muovi ja polykarbonaatti
Kierrätys	Tuote on kierrätettävä sähköromuna

## Käyttö ja huolto

Sallittu käyttölämpötila	-25 / +40°C
Kosteus	5 - 95% ei tiivistymistä
Tuotetakuu	3 vuotta

## Asennus

Kaapeliläpivienti	Mukana 12VDC-virtalähde, DIN-kiskoon kiinnitettävä. Suositellaan erillistä sulaketta ohjausvirralle (esim. erillisellä B-6A-sulakkeella tai RCBO:lla).
-------------------	--

# TUOTETIEDOT

Tuotekortti eRange CLU | homeCLU. Viimeksi päivitetty 15. helmikuuta 2021.

**Pidätämme oikeudet kirjoitusvirheisiin.**



## Pakkaustiedot

Tuotenumero	708209
Pakkauksen mitat	135 x 145 x 70
Paketin sisältö	HomeCLU-moduuli, virtalähde, kaapelit ja pistokkeet sekä anturit.
EAN	704229000000000000
Konfigurointityökalu	Ohjaimen säätö tehdään asennuksen yhteydessä omalla konfigurointityökalulla 707824 ja latausaseman konfigurointiohjelmistolla. PC-ohjelmisto ladataan asennusohjelman sivulta ( <a href="https://www.defa.com/fi/sahkoauton-lataus/asentajaportaali">https://www.defa.com/fi/sahkoauton-lataus/asentajaportaali</a> ). Android-sovellus (DEFA CLU) voidaan ladata Google Playsta.