

# PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange CLU | homeCLU (Erstatter tidligereer homeCLU). Sist oppdatert 12. apr. 2019.

Med forbehold om skrivefeil.



## eRange CLU | homeCLU

(Erstatter tidligereer homeCLU)

eRangeCLU | homeCLU

homeCLU er løsningen for deg som vil ha mer strøm til lading av elbil hjemme. homeCLU er en dynamisk styrenhet som måler det total tilgjengelig strømkapasitet i hjemme og tildeler tilgjengelig strømkapasitet til elbillading. homeCLU muliggjør langt mer effektiv lading av elbil, uten å gå på bekostning av dine daglige behov. Laststyring av inntil 6 ladestasjoner pr homeCLU via egen signalkabel.

## Produktet

Elnummer	1531581
Artikkelnummer	708209
Modell	eRange CLU   homeCLU (Erstatter tidligereer homeCLU)
Varebeskrivelse	eRangeCLU   homeCLU
Strømtilførsel	12V-DC
Strømdeling	Styring for dynamisk strømdeling.
Justerbar styre-elektronikk	Kan styre inntil 6 ladeuttak. Må konfigureres til hvert anlegg. Styring legger føring for el-arkitekturen i anlegget.
Mål BxHxD	54 x 91 x 58 mm

# PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange CLU | homeCLU (Erstatter tidligere homeCLU). Sist oppdatert 12. apr. 2019.

Med forbehold om skrivefeil.



## Produktet

Mål	DIN-skinne monteret: Totalt 4,5 modulbredder 3 CLU + 1,5 for strømforsyning
Vekt	89g
Teknisk Beskrivelse	eRange   homeCLU dynamisk styreenhet for optimalisering av elbillading. homeCLU måler total tilgjengelig strømkapasitet i hjemmet og delegerer tilgjengelig strømkapasitet. Dynamisk laststyring av inntil 6 ladeuttak pr homeCLU, via kablet BUS-forbindelse (RS485). Tilpasset konfigurasjon utføres av installatør. Installatøren konfigurerer selv homeCLU med en Android eller Windows-PC, ved å angi type strømnnett, inntakets størrelse, antall uttak og type controller. Viktig at installatøren følger riktig installasjonsdiagram i installasjonsmanualen, og legger merke til sensorplasseringene. Maksimal størrelse på OV er 4 x 63A (TN) eller 3 x 80A (IT). Merk: Justering forestas ved installasjon med eget justeringssett: El-nummer: 1531523 Del på den tilgjengelige effekten! homeCLU-enheten opptar 3 modulbredder på en DIN-skinne. 12V strømforsyning (fra 230V AC) er inkludert, dette opptar 1,5 modulbredde, til sammen ca 80mm.

## Materialer og utforming

Farge	Lys grå
Materiale	PC VO
Gjenvinning	Produktet kan/skal resirkuleres som EE-avfall.

## Drift, bruk og vedlikehold

Omgivelsestemperatur ved drift	Temperaturområde ved drift, fra -25 til +40°C
Luftfuktighet	5 til 95% - ikke kondenserende
Produktgaranti	3 år fra kjøpsdato.

## Installasjon

Kabelinngang	Kommer med egen strømforsyning 12VDC for DIN-skinne monteret. DEFA anbefaler en separat kurs for styrestrøm (f.eks med en egen B-6A sikring eller RCBO).
--------------	--

# PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange CLU | homeCLU (Erstatter tidligere homeCLU). Sist oppdatert 12. apr. 2019.

Med forbehold om skrivefeil.



## Bestillingsinfo

Pakkedimensjon	135 x 145 x 70
Pakken inkluderer	Sett med homeCLU-modul, strømforsyning, kabler og plugg og sensor(er).
EAN	7042287082099
Justeringssett	Justering foretas ved installasjon med eget justeringssett; el-nummer: 1531523