

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO. Sist oppdatert 18. juni 2020.

Med forbehold om skrivefeil.



eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO

eRange IQ | Facility 7,4kW 1P T2-C RCBO

En ladestasjonen er for deg som ønsker en lekker og elegant ladestasjon med mulighet for rask og effektiv lading i ladeanlegg

Produktinformasjon

Ladestasjonen kan gi inntil 7,4kW AC-lading. Ladestasjonen har fastmontert Type-2 kabel og er designet spesielt med tanke på plassering i private halvoffentlige omgivelser, innendørs eller under tak. Ladestasjonen er universell og uavhengig av bilmodell. Alle ladebare biler med type-2 inntak kan lade.

Den gir en rask og pålitelig lading. Ladestasjonen er liten og kompakt og passer i trange garasjer såvel som smale passasjer. Den er universelt utformet, har ingen skarpe kanter og passer like godt inn ved et moderne inngangsparti, som i en røff garasje. Alle deler er konstruert, produsert og testet for å tåle nordisk klima, med lave temperaturer, vann, snø og is.

Produktet

El-nummer	1531621
Artikkelnummer	712760
Modell	eRange IQ Facility 1,4kW - 7,4kW Fast kabel og RCBO
Varebeskrivelse	eRange IQ Facility 7,4kW 1P T2-C RCBO
Tilkobling mot bil	Ca 6 meter fast kabel med Type2-plugg
Strømtilførsel	230V 1-fase, inntil 30A
Strømdeling	Strømdeling mulig med: eRange CLU Basic (1531526) eller eRange CLU COM (1531527)
Ladeeffekt	Opptil 7,4kW

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO. Sist oppdatert 18. juni 2020.

Med forbehold om skrivefeil.



Produktet

Ladestrøm	Fabrikkinnstilling: 30A. Stillbar fra 32A ned til 6A.
Jordfeilbeskyttelse	Ja, jordfeilautomat 2-P RCBO (30mA) og DC-beskyttelse ($I_{\Delta N} DC > 6mA$) er integrert.
Energimeter	1.stk MID godkjent, 1-fase energimeter. Tilkoblet modbus RS485 og mulighet for manuell og digital avlesing av forbruk mot Cloudcharge (vårt administrasjonssystem)
Display	Statusindikasjon med tre-farget LED-lamper. Se beskrivelse av lysindikatorene i brukerveiledning eller installatørveiledning.
Justerbar styre-elektronikk	Ladestasjonen er stillbar fra 32A ned til 6A. Ønsket innstilling utføres med eget PC-justeringsverktøy ved installasjon, Elnummer: 1531523 PC-programvare lastes ned fra installatørsiden(https://www.salto.no/for-installatorer/programvare). Android applikasjon lastes ned fra Google Play.
MPN	2W72D6
Standarder og sertifisering	NEK/EN/IEC 61851-1:2017
Mål BxHxD	328 x 437 x 170
Kabel-lengde	Ca 6m
Vekt	ca. 8,5kg
Teknisk Beskrivelse	Strømtilførsel med 1-fase 230V, inntil 32A. (stillbar med App/PC-verktøy i Amp-trinn ned til 6A). Tilkobling mot bil via Type2 plugg med fastmontert kabel til ladestasjonen. Ladeeffekt 7,4kW maks. Integrert jordfeilautomat og RDC-DD-beskyttelse iht NEK400:2018. MID-godkjent energimeter med måling av forbruk for ladepunktet. For konfigurasjon av ladestasjon, kreves tilhørende android app eller PC-programvare og justeringssett med elnummer: 1531523. Programvare for konfigurasjon av ladestasjon - DEFA Charge Point Configurator lastes ned fra installatørsiden for windows, eller Google Play Store for android. Mulighet for kommunikasjon med tilgangsserver og bruker app. Ved strømtrekk større enn hva stasjonen er stilt inn på eller om kontaktor sveises fast, vil ladestasjonen slå ut jordfeilvernet for å beskytte tilkoblet bil og internt utstyr. Tilkobling for kommunikasjonskabel: Modbus RS485 seriell kommunikasjon. Bus-kabel: Tvunnet par-kabel, minimum 2 par (f.eks. CAT5 e.l.). Bus-terminering: Innstikksklemmer for både bus-innkopling og utkopling. Se installasjonsveiledning for ytterligere beskrivelse.

Materialer og utforming

Farge	RAL 9005/9006
Materiale	Plast
Gjenvinning	Produktet kan/skal resirkuleres som EE-avfall.

Drift, bruk og vedlikehold

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO. Sist oppdatert 18. juni 2020.

Med forbehold om skrivefeil.



Drift, bruk og vedlikehold

Omgivelsestemperatur ved drift	-30 til + 40°C
Luftfuktighet	5 til 95% - ikke kondenserende
Beskyttelsesklasse	Klasse I, Skal tilkobles permanent beskyttelsesjord (PE)
Overspenning	Produktet beskytter kun seg selv mot overspenninger. Det oppfyller ikke krav til overspenningsvern i henhold til NEK400:2018.
Beskyttelsesgrad	IP54 (IP44 med uttakslokk åpent)
Tilgangsbegrensning	Adagang til lading med RFID-kort
Slå av og på ladetilgang	Jordfeilbryter bak låsbart frontpanel, med spesialnøkkel
Låsing av ladeplugg	Type2-plugg låses til både Type2-uttaket og bilen under lading
Produktgaranti	3 år fra kjøpsdato (slitedeler som ladekabel og deksel har garantitid på 1 år)
Kommunikasjon	Kommunikasjon: Modbus RS485 seriell kommunikasjon. Bus-kabel: Tvunnet par-kabel, minimum 2 par (f.eks. CAT5 e.l) Bus-terminering: Innstikksklemmer for både bus-innkopling og utkopling. Se installasjonsveiledning for ytterligere beskrivelse for tilkobling og videreføring av kommunikasjonskabel med CLU anlegg.

Installasjon

Kurs	Dedikert kurs
Åpne/lukke	Åpnes med tilhørende spesial-nøkk
Feste/oppheng	Festes til vertikal flate med 4 skruer til vegg eller stolpe (monteringsmal følger med i pakken)

Bestillingsinfo

Pakkedimensjon	740 x 380 x 217 mm
Pakken inkluderer	1.stk ladestasjon, installasjonsmanual, monteringskruser, spesialnøkkel for ladestasjon,
Justeringssett	Justeringsforetaes ved installasjon med eget justeringssett; Elnummer 1531523. PC-programvare lastes ned fra installatørsiden eller Android applikasjon lastes ned fra Google Play.

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO. Sist oppdatert 18. juni 2020.

Med forbehold om skrivefeil.

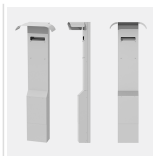


Tilhørende produkter



**711010 - eRange Acc | IQ
roof wall**

1 stk tak for veggmontering.



**711012 - eRange Acc | IQ stand deep with
roof**

eRange Acc | IQ stand deep w/roof er en frittstående søyle utviklet til å passe eRange IQ.