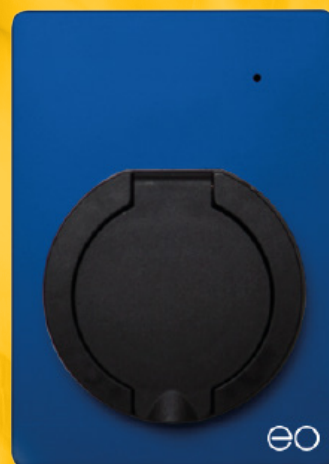
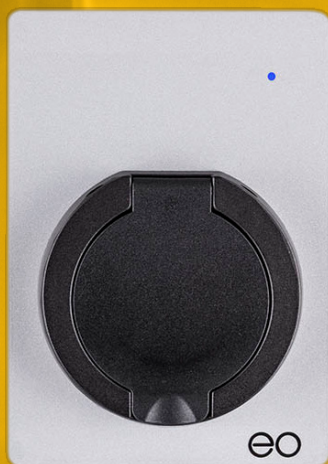
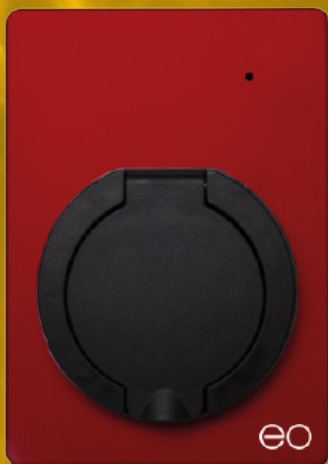




2019



ELBIL LADESTASJONER

Ordre over 3.000,- leveres fraktfritt (Nordland, Troms, Finnmark 5000.-) • Alle priser eks mva •



www.cenika.no • +47 32 24 03 00



KVALITET TIL MARKEDETS BESTE PRISER



## OM CENIKA AS

Cenika AS leverer tavleutstyr, sikringsskap og elektromateriell til den profesjonelle elektrobransjen.

Cenika AS er i dag en del av Lifco konsernet som er på Nasdaq i Stockholm og ble grunnlagt i 2005. I 2017 omsatte Cenika for 240 millioner.

Med våre datterselskaper Hydal AS, Elit AS og NorDesign AS ble totalomsetningen ca. 400 millioner.

Hovedkontoret og lageret ligger på Lierstranda rett ved Drammen, og er totalt på 4500kvm.

Vi tilbyr kostnadseffektive kvalitetsløsninger innenfor automasjon og elektroinstallasjon.

Våre produkter leveres til markedets beste priser. Dokumentasjon iht. lover, forskrifter og normer.

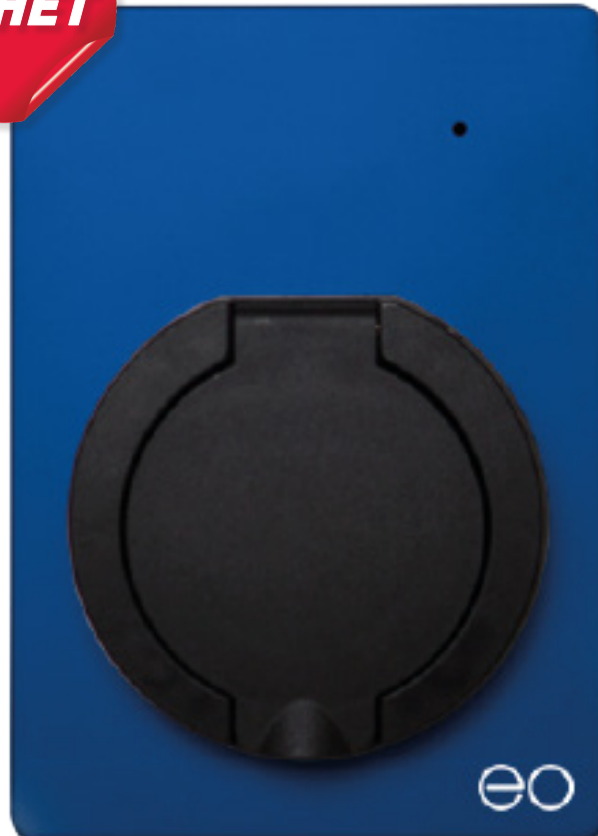
Alle vern finnes i FebDok, komplett opp til 6300A.

- All dokumentasjon er lett tilgjengelig på vår nettbutikk.
- Centech Draw gjør det enkelt for våre tavlebyggere å designe og bestille tavler til sine prosjekter helt opp til 6300A.
- Vår tekniske avdeling har tung bransjeeerfaring og høy produktkunnskap.
- Våre selgere har mange års erfaring i bransjen.
- Vi leverer ferdigbygde skap på forespørsel.



# INNHOLD

eoMINI ladestasjon	5
eoBASIC ladestasjon	6
eoGENIUS ladestasjon	7
eoHUB	8
eoCLOUD	10
eoAPP	10
Centech ladestasjon	12
Centech ladestolper	12
Ladekabler og veggholdere	13
Ladestasjonstester	14



VERDENS MINSTE ELBIL LADER

## Vi lanserer ny serie elbilladere fra eo-Charging

Vår nye laderserie er produsert i Storbritannia.

Dette er en komplett serie med ladere for private hjem, arbeidsplasser og borettslag.

Pluss eoHUB, vår nye smarte styringsenhet. Denne kan styre opptil 30 ladestasjoner med lastbalansering / brukertilganger / betalingsløsning.

Alle våre eo ladestasjoner har innebygget DCL-vern og trenger derfor ikke jordfeilbryter type B forankoblet.



## / BASIS ELBIL LADERE FOR HJEM OG ARBEID

### / eoMini

eoMini er den minste laderen på markedet. Denne er designet hovedsakelig for privatmarkedet.

#### EGENSKAPER

- Effekt : Opptil 7.4kW
- Justering fra 6-32A med potmeter ( 0-g : TN-nett, A-F : IT-nett )
- Uttak : Type 2
- Standard farger : Hvit
- Andre farger : Sort / andre farger på forespørsel
- Branding : Vi kan sette på din egen logo på laderen
- Fungerer sammen med eoALM for lastbalansering på 1-fas anlegg ( inntil 6stk eoMini )
- Ladestasjonen har innebygget DCL-vern, og trenger derfor ikke jordfeilbryter Type-B



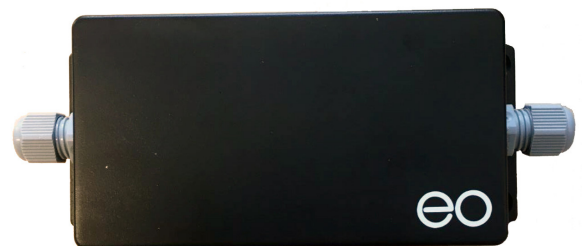
*My* / EO MINI

### / eoALM for eoMini

eoALM justerer dynamisk ladestrømmen på eoMini for å håndtere total tilgjengelig last.

#### EGENSKAPER

- Kan i stor grad benytte eksisterende installasjon ( ikke nødvendig å oppgradere OV )
- Enkel installasjon av strømtrafo
- Kan styre opptil 6 eoMini
- Justerbar innstilling for strømbegrensning mot OV : 40A, 32A, 25A, 20A
- Trenger 4-leder bus-kabel for tilknytning til eoMini



Produkt	kW	Amperè	Varenummer	Elnummer
ELBIL LADEST. eoMINI 1FAS 10-32A TYPE 2 U/KABEL	7.4	10-32	CV055505	1501320
ELBIL eoALM STYRING			CV055543	1501323



## / SMARTLADERE FOR HJEM OG ARBEID

### / eoBasic

eoBasic er designet for alle typer lading. Basic versjonen leveres uten software, kun plug and play.

Justering av ladestrøm gjøres i bakkant av ladestasjon ved å ta av gummitetning og justere på potmeter.

#### EGENSKAPER

- Effekt : Opptil 22kW
- Justering fra 6-32A med potmeter ( 0-9 : TN-nett, A-F : IT-nett )
- Uttak : Type 2
- Standard farge : Hvit
- Unik installasjon for enkel montasje
- Mulighet for låsefunksjon
- Ladestasjonen har innebygget DCL-vern, og trenger derfor ikke jordfeilbryter Type-B



Produkt	kW	Amperè	Varenummer	Elnummer
ELBIL LADEST. eoBASIC 1/3FAS+N 10-32A TYPE 2 U/KABEL	22	6-32	CV055512	1501321

## / SMARTLADERE FOR HJEM OG ARBEID

### / eoGenius

eoGenius satt sammen med eoHub er en smart lader.

Laderen passer til alle applikasjoner, privat, arbeid, hotell etc.

eoHub kobler laderen til eoCloud plattformen og til eoApp.

#### EGENSKAPER

- Effekt: Opptil 22kW  
(Dynamisk lastbalansering ved bruk av eoHub)
- Uttak: Type 2
- Overvåk dine ladere med eoCloud
- Ladestrøm fra ladestasjon justeres via eoCloud
- Styr laderen fra din smarttelefon (eoApp)
- Online softwareoppdateringer
- Standard farge: Hvit
- Ladestasjonen har innebygget DCL-vern, og trenger derfor ikke jordfeilbryter Type-B



Produkt	kW	Amperè	Varenummer	Elnummer
ELBIL LADEST. eoGENIUS 1/3FAS+N 10-32A TYPE 2 U/KABEL	22	6-32	CV055529	1501322
ELBIL eoHUB STYRING			CV055536	1501324



## / eoHub

eoHub er koblet til internett som tilkobles eoGenius og gjør laderen online.

En eoHub kan kobles sammen med opptil 30 ladere. Dette forenkler installasjon og idriftsetting av ladere i systemet.

eoHub gjør at du kan kontrollere alle dine ladere via eoCloud eller eoApp, samt at den gir støtte for dynamisk lastbalansering.

### EGENSKAPER

- Overvåker byggets strømforbruk og styrer aktivt laderene ( lastbalansering )
- Krever internettforbindelse via RJ45 kontakt ( 4G modem kan også brukes )
- Merk at eoGenius sender ca 200MB data pr mnd
- Kommer snart med støtte for solcelleanlegg og batteribackup



Produkt	Varenummer	Elnummer
ELBIL eoHUB STYRING	CV055536	1501324
ELBIL CT50A STRØMTRANSFORMATOR TIL eoHUB	CV055550	1501325
ELBIL CT100A STRØMTRANSFORMATOR TIL eoHUB	CV055567	1501327
ELBIL CT250A STRØMTRANSFORMATOR TIL eoHUB	CV055574	1501326
ELBIL CT1000A STRØMTRANSFORMATOR TIL eoHUB	CV055581	1501328

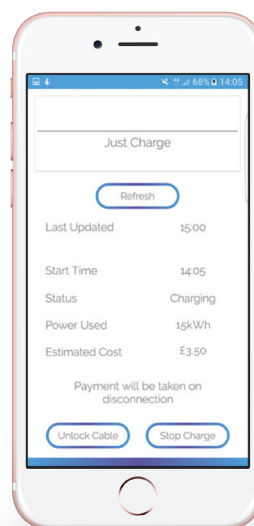
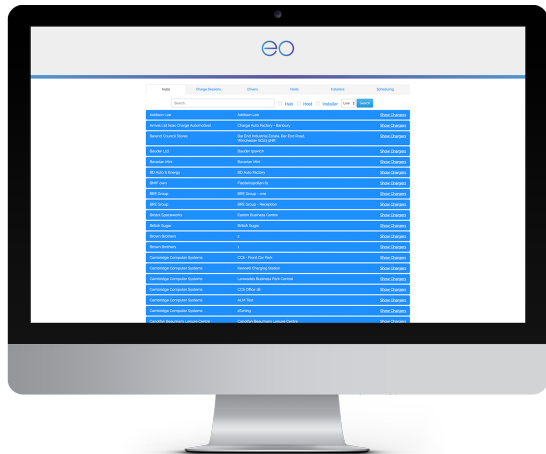
## / eoCloud

- Overvåker forbruket
- Mulighet for å styre brukertilgang
- Sett pris per lading/parkering
- Enklere tilgang for feilsøk av ladestasjoner
- Overvåk og kontroller laderene

## / eoApp

Bruk appen til å kontrollere din lader fra hvor du vil.

- Start / stopp lading ved å skanne QR-koden på siden av ladestasjonen
- Betaling for lading
- Se ladehistorikk
- Få varsel ved ferdig lading





## / CENTECH LADERE OG TILBEHØR

### / CENTECH ELBILLADERE

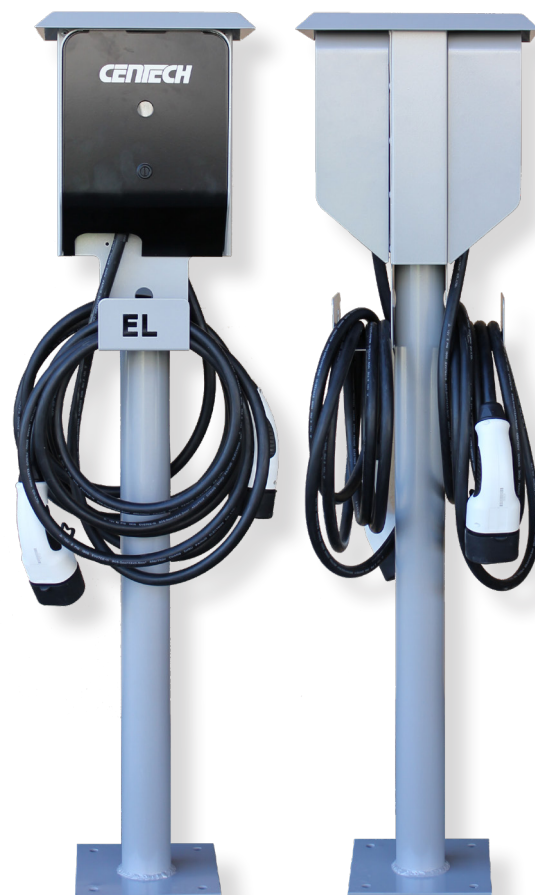
Centech elbillader fra Cenika er designet for effektiv og trygg lading av elbiler. Ladestasjonene er produsert i sjøvannsbestandig aluminium med slitesterk og miljøvennlig pulverlakk, noe som gir en høy finish og god holdbarhet. Frontplaten har en frostet glassplate for å indikere ladeprosessen ( rødt, grønn og blå ). Produktet er IP44. Laderene leveres med integrert jordfeilbryter type B.



Produkt	kW	Amperè	Varenummer	Elnummer
ELBILLADER 1-FAS 10-32A 230/400V + TYPE1 5M CABLE	7.4	10-32	CV052573	1500903
ELBILLADER 1-FAS 10-32A 230/400V + TYPE2 5M CABLE	22	10-32	CV052566	1500851
ELBILLADER 3-FAS 10-32A 230/400V + TYPE2 5M CABLE	22	10-32	CV052580	1500852

### / CENTECH LADESTOLPE

Ladestolpe for montasje av frittstående lader ( type Centech ). Produsert i aluminium. Passer i alle applikasjoner



Produkt	Varenummer	Elnummer
ELBIL LADESTOLPE FOR 1 LADESTASJON H1200mm	CV055161	1501329
ELBIL LADESTOLPE FOR 2 LADESTASJONER H1200mm	CV054515	1501330

## / LADEKABLER VEGGHOLDERE

Designet for å lade din elektriske bil.

- Støv og vanntett IP54 klassifisering ( når tilkoblet )
- Kompatibel med 16 og 32A ladestasjoner, både offentlige og private med Type 2 uttak
- Type 2 til Type 1 ( biler med Type 1 plugg )
- Type 2 til Type 2 ( biler med Type 2 plugg )

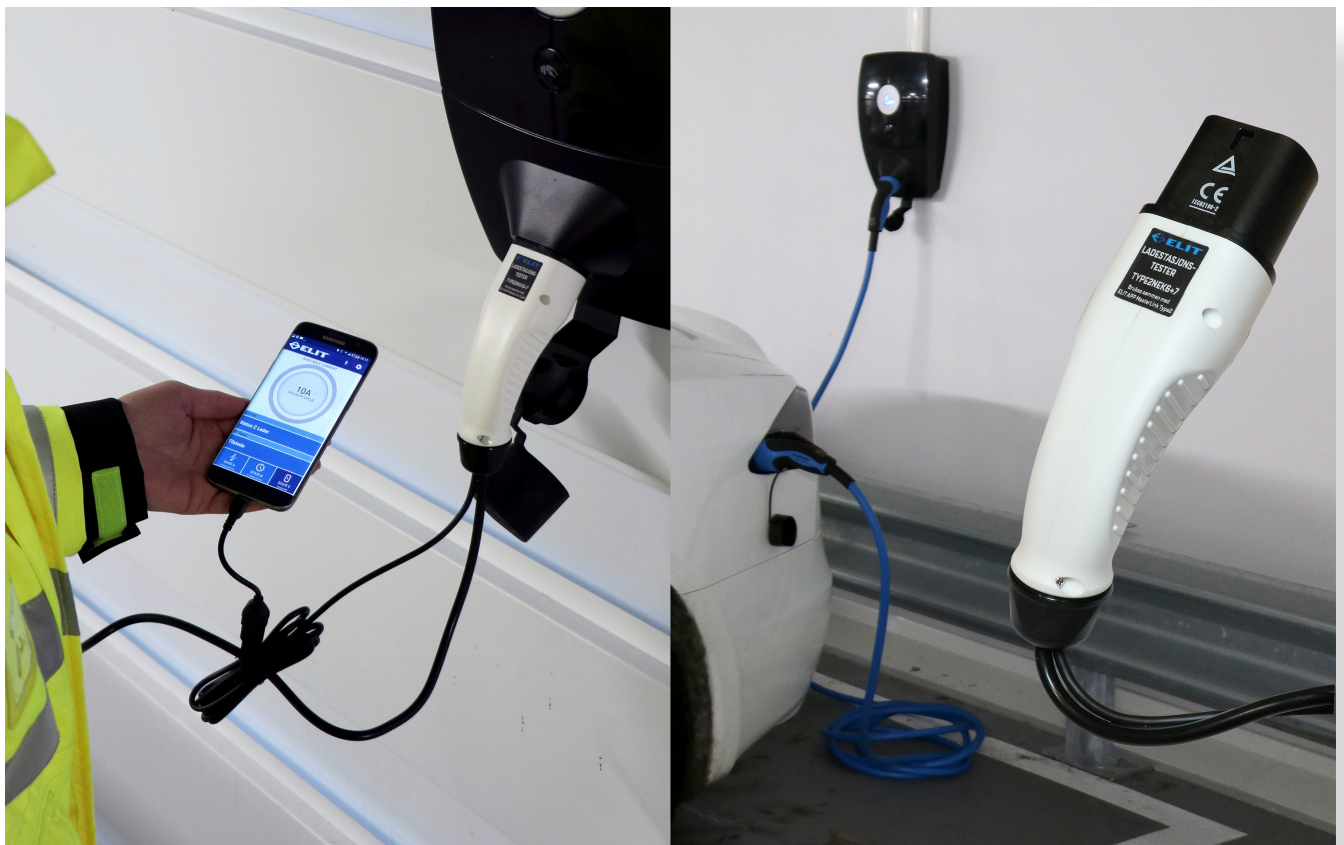


Produkt	Varenummer	Elnummer
Elbil kabel Type 2 til Type 1 32A 5m	CV053624	1500853
Elbil kabel Type 2 til Type 2 3fas+N 32A 5m	CV053648	1500854
ELBIL veggholder for Type 1 Plugg	CV049580	1500855
ELBIL veggholder for Type 2 Plugg	CV049597	1500856

## / TESTADAPTER

Ett meget kompakt og brukervennlig testadapter for alle som monterer ladestasjoner for elbil.

- Funksjonstest ladestasjonen etter montering og ved krav om årlig kontroll, iht NEK 400 del 7
- Verifiser maksimal tilgjengelig strøm som signaliseres fra ladestasjonen
- Kompatibel med alle installasjonstestere for test iht. NEK 400 del 6
- Kan brukes mot PC og telefoner med Android. Støtter ikke Iphone.
- Perfekt for årlig verifikasjon av ladepunkt.



Produkt	Varenummer	Elnummer
ELBIL LADESTASJONSTESTER ELIT TYPE2 NEK6+7	CV054256	8000058
ELBIL ADAPTER FOR TEST AV TYPE 1 TIL CV054256	CV054744	1500857

A close-up photograph of a red car's front left side. A white charging cable is plugged into the car's charging port, which is located near the front wheel. The car's silver alloy wheel and black tire are visible. The background is a dark, solid color.

Kjære kunde,

Vi har valgt å fornye våre nettsider med nytt design og med en bedre brukeropplevelse for deg som kunde. Nettsiden er også bedre tilpasset mobil. Vi har lagt vekt på nyttig informasjon om selskapet, produktene og tilrettelagt en strukturert produktgruppering som skal gjøre det enkelt for deg å navigere på nettsidene.

Alle som besøker siden vår har mulighet til å lese om våre produkter og laste ned teknisk dokumentasjon. Ønsker du å bli kunde velger du knappen "Ny kunde". Er du eksisterende kunde på nettbutikk logger du deg inn med samme brukernavnet og velger "glemt passord" for å sette passordet ditt på nytt.

Vi ønsker deg velkommen, og håper du får en god opplevelse.

# CENIKA



## KONTAKTINFO :

INDUSTRIGATA 13, 3414 LIERSTRANDA



post@cenika.no



+47 32 24 03 00



### Teknisk

John Knudsen  
918 82 525  
jek@cenika.no

Vegard Fladby  
481 76 030  
vf@cenika.no

Sindre Bergan  
452 66 043  
sib@cenika.no

Tavledesigner  
Thomas Bjørgan  
916 09 164  
thb@cenika.no



### Våre selgere

Buskerud / Vestfold / Telemark  
Espen R Grensbråten  
415 13 118  
erg@cenika.no

Sør / Vest  
Thomas M Pedersen  
411 43 050  
tmp@cenika.no

Nord / Vest  
Robert Tillerflaten  
411 43 051  
rot@cenika.no



### Våre selgere

Hedmark / Oppland  
Roger Skjønhaug  
930 33 746  
rsk@cenika.no

Oslo / Akershus Vest  
Mikael Lauritzen  
452 16 280  
mla@cenika.no

Oslo / Akershus / Østfold  
Glenn Jørgensen  
916 52 674  
gjo@cenika.no

Utland Export  
+47 32 24 03 00  
post@cenika.no

Tavle Foreningen  
NORSK ELTAVLEFORENING

**RoHS og WEEE direktivet**  
Cenika AS leverer iht RoHS og WEEE direktivet.  
Dette trådte i kraft 2006 og alle våre  
leverandører leverer nå iht dette direktivet.



Tilsluttet  
**RENAS**  
retursekabet  
for næringsselektro

