



## FDV dokument 1551091

**Produkt:** Smart ladestasjon 16A ESH GW  
**El-nummer:** 1551091  
**Vareno:** EKO07225  
**EAN:** 7020160722515  
**Pakningsant.:** 1  
**Farge:**



### Produktbeskrivelse:

ELKO Smart ladestasjon 16A med ESH Gateway, er en ladestasjon for Elbil som er enkel å bruke, og den er sikker og robust. Ladestasjonen har et Type 2 uttak, som er definert som en standard for ladestasjoner uten fast kabel. ELKO Smart ladestasjon leveres i 3,7 kW for 230V 1-fas eller 400 V 3-fas+N. ELKO Smart ladestasjon med T2 uttak anbefales der hvor biltipe ikke er kjent, f.eks. garasjeanlegg, offentlige bygg eller næringsbygg uten krav til betalingsløsninger eller overvåking. Effektområde kan justeres fra 11 kW til 1,4 kW ved tilkobling av ELKO Smart Home gateway. Monteres på vegg eller på stolpe. Leveres med nøkkellås. Kapslingen er både vanntett og støtsikker med IP54 og en slagfasthet på IK10. For utendørs eller innendørs installasjon. Leveres med ELKO Smart Home Gateway for mulighet for å styre ladeeffekt.

#### Funksjoner: Ladestyring

- > Koble bilen til ladestasjonen: Lading kan starte uten konkrete tiltak.
- > Lading kan stoppe og starte på nytt ved hjelp av stopp / start-knappen.
- > Ladeeffekt kan være begrenset av energistyring forutsatt at denne enheten er koblet til ELKO Smart Home gateway.

#### Spenning:

- > 220-240 V 1-fase - 50/60 Hz for 3,7kW
- > 380-415 V 3-fase - 50/60 Hz for 11kW
- > Nettsystem: TT, TN eller IT.

#### Mekaniske- og miljøegenskaper:

- > Kapslingsgrad: IP54.
- > Slagfasthet: IK10.
- > Driftstemperatur: -30°C til + 50°C.
- > Oppbevaringstemperatur: -40°C til + 80°C.
- > Kabellengde: 10m maks lengde på ladekabel
- > Energistyring: Utsatt ladestart eller ladestrøms begrensning 16A-6A kan utføres i ELKO Smart Home app.

#### Adgangskontroll:

- > Nøkkellås.

---

### Tekniske spesifikasjoner:

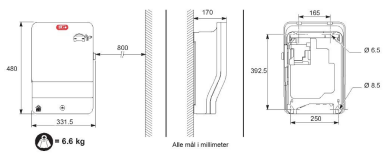
#### ELKO AS

E-post: [elko@elko.no](mailto:elko@elko.no)  
Internett: [www.elko.no](http://www.elko.no)  
Bank: 6219.05.15880  
Foretaksnr: NO 911 382 563 MVA

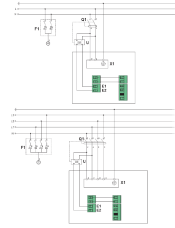
Hovedkontor  
Sandstuveien 68, NO-0680 Oslo  
Postboks 6598 Etterstad, NO-0607 Oslo  
Tlf.: +47 67 80 73 00  
Faks: +47 67 80 73 01

Fabrikk  
Sporpind Industriområde, NO-3340 Åmot  
Tlf.: +47 32 78 91 00  
Faks: +47 32 78 91 01

## Målskisse



## Koblingskjema



## ELKO AS

E-post: [elko@elko.no](mailto:elko@elko.no)  
Internett: [www.elko.no](http://www.elko.no)  
Bank: 6219.05.15880  
Foretaksnr: NO 911 382 563 MVA

Hovedkontor  
Sandstuveien 68, NO-0680 Oslo  
Postboks 6598 Etterstad, NO-0607 Oslo  
Tlf.: +47 67 80 73 00  
Faks: +47 67 80 73 01

Fabrikk  
Sporpind Industriområde, NO-3340 Åmot  
Tlf.: +47 32 78 91 00  
Faks: +47 32 78 91 01