



**en** USB 2.4 A charger insert

**fi** USB-latauspistorasia 2,4 A

**no** USB 2,4 A-laderinnsats

**sv** USB-laddarinsats 2,4 A

<b>ELKO RS16</b>	EKO07079
<b>ELKO Plus</b>	EKO07078 - EKO07081 - EKO07074

**⚠ ⚠ DANGER / VAARA / FARE / FARA**

**HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH**

- Turn off all power supplying this equipment before working on the equipment.
  - Use a Voltage Tester of appropriate rating.
- Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

**SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA**

- Katkaise kaikki tätä laitteistoa syöttävä virta ennen laitteistolla työskentelyä.
  - Käytä asianmukaista jännitemittaria.
- Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai vakavan vamman.

**FARE FOR ELEKTRISK STØT, EKSPLOSJON ELLER LYSBUE**

- Skru av all strøm til utstyret før du foretar arbeid på det.
  - Bruk en spenningstester for riktig vurdering.
- Hvis disse instruksjonene ikke følges, vil det medføre dødsfall eller alvorlig personskade.

**RISK FÖR ELSTÖTAR, EXPLOSION ELLER ÖVERSLAG**

- Koppla ur utrustningen ur nätanslutningen innan arbete påbörjas på denna.
  - Använd en spänningsmätare (voltmeter) med lämplig nominal spänning.
- Om inte anvisningarna följs uppstår livsfara eller risk för allvarliga personskador.

**⚠ ⚠ DANGER / VAARA / FARE / FARA**

**HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH**

If the USB charger insert is installed to replace a socket-outlet, connect the earth wires (PE) together with a junction block in order to have earth line continuity for all the socket outlets of this electrical circuit.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

**SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAAREN VAARA**

Jos USB-latauspistorasia asennetaan korvaamaan pistorasialähtöä, liitä maajohdot (PE) yhteen haaroitusrasian kanssa saadaksesi maajohdon jatkuvuuden kaikille tämän sähköpiirin pistorasialähdöille.

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai vakavan vamman.

**FARE FOR ELEKTRISK STØT, EKSPLOSJON ELLER LYSBUE**

Dersom USB-laderinnsatsen installeres som en erstatning til en stikkontakt, skal jordledningene (PE) kobles sammen med en koblingsenhet slik at man oppnår jordlinjekontinuitet for alle stikkontaktene på dette elektriske kretsløpet.

Hvis disse instruksjonene ikke følges, vil det medføre dødsfall eller alvorlig personskade.

**RISK FÖR ELSTÖTAR, EXPLOSION ELLER ÖVERSLAG**

Om USB-laddarinsatsen installeras för att ersätta en väggkontakt, skall jordledningarna (PE) kopplas samman med en kopplingsenhet så att man uppnår en jordlinjekontinuitet för alla väggkontaktarna i denna strömkrets.

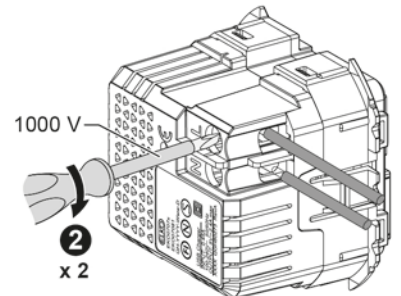
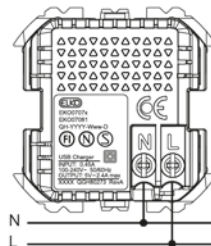
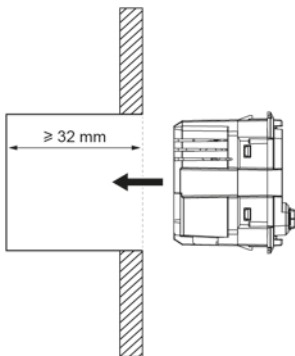
Om inte anvisningarna följs uppstår livsfara eller risk för allvarliga personskador.

**en** Connection

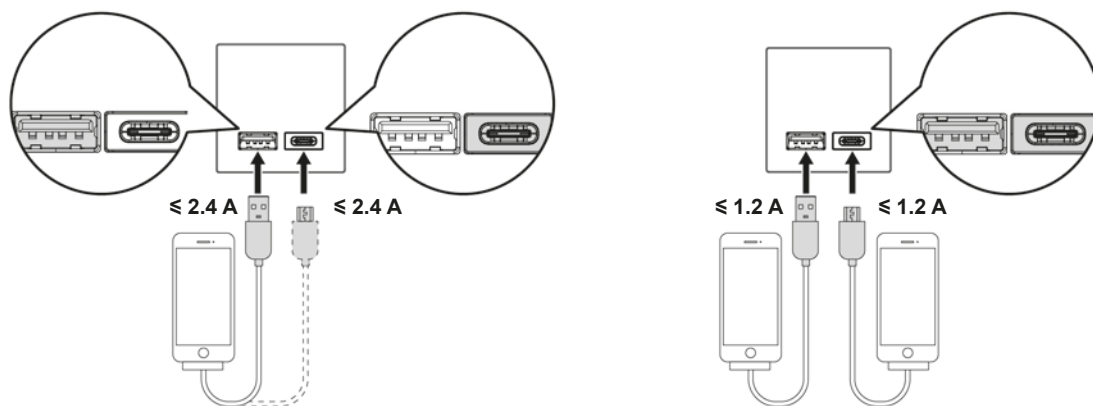
**fi** Liitäntä

**no** Tilkobling

**sv** Anslutning



7 mm	0.75...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>	0.33 N.m	0.6 mm x 3.5 mm	



### en Technical characteristics

Nominal input voltage: 100-240 V $\sim$   $\pm$ 10 %  
 USB output voltage: 5 V $\text{---}$   $\pm$ 5 %  
 Nominal output current: Maximum currents is 2.4 A if only one output port used, share the maximum 2.4 A current if use both of ports

Power consumption: < 75 mW  
 Maximum output power: 12 W  
 Expected lifetime: 30000 h for output power 12 W  
 Overvoltage category: OVC III  
 Isolation class: Class II

### no Tekniske spesifikasjoner

Nominell inngangsspenning: 100-240 V $\sim$   $\pm$ 10 %  
 USB utgangsspenning: 5 V $\text{---}$   $\pm$ 5 %  
 Nominell utgangseffekt: Maksimal strøm er 2,4 A ved bruk av kun ett utmatingselement. Den maksimale 2,4 A-strømmen deles ved bruk av begge elementene  
 Strømförbruk: < 75 mW  
 Maksimal utgangseffekt: 12 W  
 Forventet levetid: 30000 timer for en utgangseffekt på 12 W  
 Overspenningskategori: OVC III  
 Isolasjonsklasse: Klasse II

### fi Tekniset tiedot

Nimellistulojännite: 100-240 V $\sim$   $\pm$ 10 %  
 USB-lähtöjännite: 5 V $\text{---}$   $\pm$ 5 %  
 Nimellislähtövirta: 2,4 A maksimivirta saavutetaan käytettäessä yhtä latausporttia ja virta jakautuu kahtia käytettäessä molempia portteja yhtä aikaa

Tehonkulutus: < 75 mW  
 Maksimilähtöteho: 12 W  
 Odotettu kestoikä: 30000 h lähtöteholla 12 W  
 Ylijännitekategoria: OVC III  
 Eristysluokka: Luokka II

### sv Tekniska data

Nominell ingångsspänning: 100-240 V $\sim$   $\pm$ 10 %  
 USB utgångsspänning: 5 V $\text{---}$   $\pm$ 5 %  
 Nominell utgångseffekt: Maximal ström är 2.4 A om bara en utgångsport används, dela den maximala 2.4 A strömmen vid användning av båda portarna  
 Strömförbrukning: < 75 mW  
 Maximal utgångseffekt: 12 W  
 Förväntad livslängd: 30 000 timmar för en utgångseffekt på 12 W  
 Överspänningskategori: OVC III  
 Isolationsklass: Klass II

ELKO AB  
 Lumaparksvägen 7  
 120 31 Stockholm, Sweden  
 Tel +46 8 449 27 27  
 info@elko.se  
 www.elko.se

ELKO AS  
 Sandstuveien 68  
 0680 Oslo, Norway  
 Post: Pb. 6597 Etterstad, 0607 Oslo, Norway  
 Tel: +47 67 80 73 00  
 Fax: +47 67 80 73 01  
 ccc@elko.no  
 www.elko.no

Finland - Asiakaspalvelun puhelinnumero 010446615