

STANDARD LADEKABEL

Elnr. 1531300 | Type 2, Mode 3, 32A, 3-fas, 5m

FOR LADING AV ELEKTRISKE OG HYBRIDE BILER



INKLUDERT I LEVERINGEN

- Ladekabel egnet for offentlige og private ladestasjoner
- Manual

GJELDENDE STANDARDER

- IEC 61851-1
- IEC 62893-1
- EN 61851-1
- EN 50620
- EN 17186
- 2014/35/EU (Low Voltage Directive)
- 2011/65/EU (RoHS), 215/863/EU

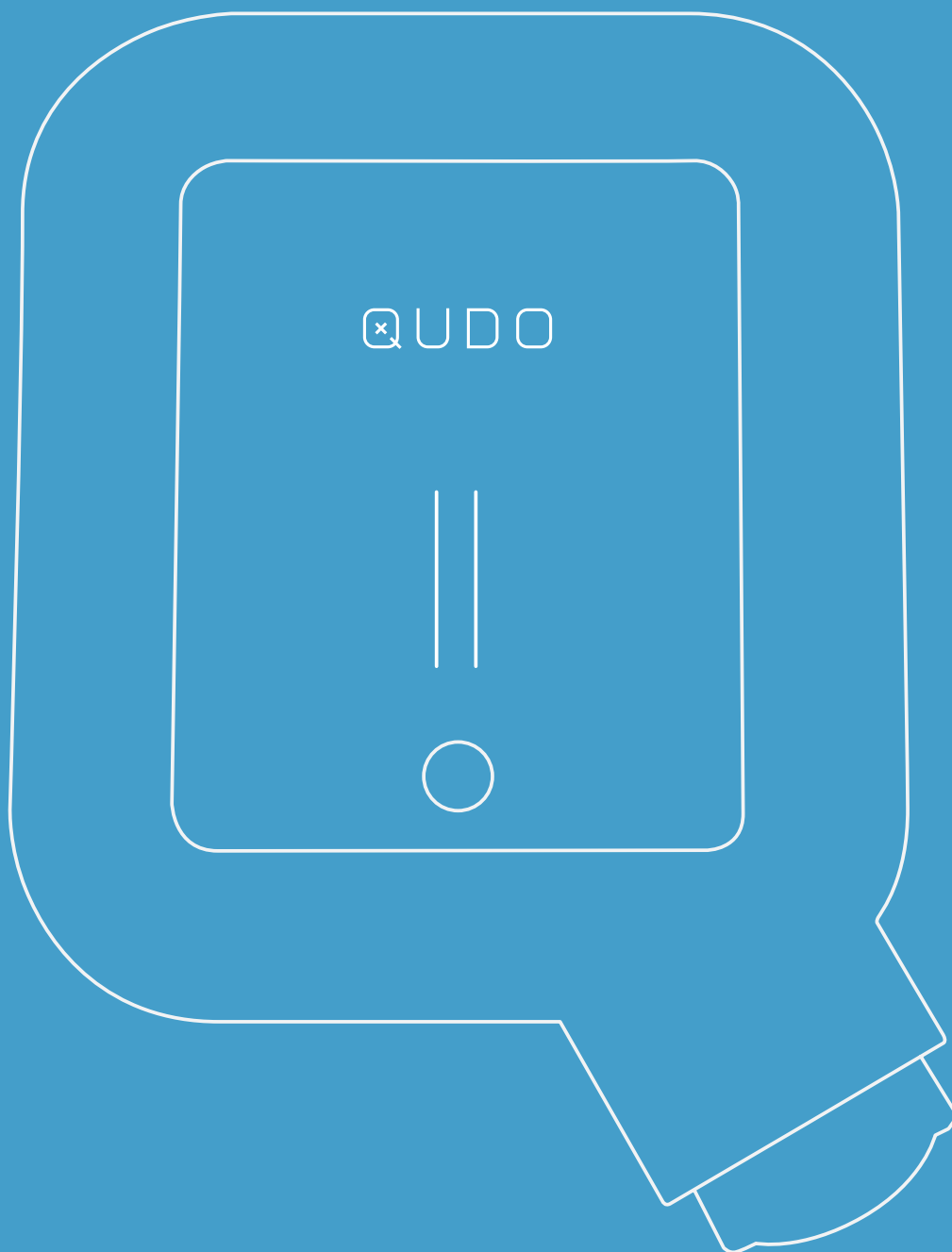


STANDARD LADEKABEL FRA LAPP

5 meter lang ladekabel, muliggjør enkel og rask lading ved offentlige og private ladestasjoner og veggbokser. Kjøretøy kan lades opp til 32A 3-fas. Kabelens har høy beskyttelsesgrad, IP 55, og er beskyttet mot langsgående vanninntrenging. Dette gir utmerket beskyttelse mot fuktskader. Ladekabelen er designet iht. IEC og EN standarder, er robust og slitesterk, har lav vekt og er lett å håndtere.

TEKNISKE DATA

- Elnr.: 1531300
- Art.nr. 5555934003
- Tilkoblinger: Type 2 på begge sider
- Lademodus: Mode 3 iht. IEC 62196
- Driftsstrøm: 32 A
- Driftsspenning: 440 V AC 3-fas
- Maks ladekraft: 22 kW
- Tillatt temperaturområde: -40°C til +50°C
- Kabeltype: ÖLFLEX® CHARGE 5G6+1x0.5
- Lengde utstruktet: 5.0 meter
- Beskyttelsesklasse IP55 samt beskyttelse mot langsgående vanninntrenging
- Halogenfri
- Flammehemmende
- Oljebestandig



FDV

Qudo - Ladestasjon Svart
22kW 0-32A/1+3Fas Type2 RFID
Art nr.: Q123 || El.nr.: 66 110 00

QUDO er en App fri ladestasjon som er enkel i bruk og tilpasset alle folk og alle biler. Du stiller den inn på ønsket ladestrøm fra 0-32A, ladeeffekt opptil 22kW, QUDO detekterer automatisk distribusjonsnett ved både 1Fas/3Fas, integrert områdelys med fotocelle, integrert RFID leser, unik enhåndsbetjening og slank utførelse. Type 2 uttaket er lokalisert i underkant høyre side slik at ladekabel ikke stikker ut ifra vegg ved bruk. Lokket vippes enkelt opp med samme hånd som holder pluggen. Produktet er designet og utviklet i Norge.

- + - **RFID-område:** Den integrerte RFID-leseren muliggjør tilgangskontroll for å låse eller låse opp ladekabelen med QUDO ID-kort. Du kan også endre lademodus med QUDO Mode-kort.
- + - **Dagslyssensor:** Automatisk styring av områdelys. Kan manuelt overstyres AV/PÅ
Strømindikator: Indikatoren brukes til å vise ladekraftprosent og status for QUDO.
- + - **Forsinkelseindikator:** Indikatoren brukes til å vise utsettelsestid og status for QUDO.
- + - **Berøringsknapp:** Med berøringsknappen er det mulig for sluttkunde å stille inn ladeeffekten av innstilt verdi etter installasjon(25/50/75/100%, Min.6A) og utsette ladestart. Den brukes også til å kontrollere områdelys.
- + - **Områdelys:** Gjør det enkelt å orientere seg i mørket.
- + - **Type 2 kontakt:** Type 2-kontakten er universal og lar deg lade alle typer elektriske kjøretøy ved hjelp av passende ladekabel.

Drift og Vedlikehold

QUDO er mer eller mindre vedlikeholdsfri og det kreves ingen rengjøring eller annet vedlikehold for at den skal fungere. Deksel og plastikk kan rengjøres med mildt såpevann og fuktig klut. Unngå sterke kjemikalier som kan forringe plasten og overflaten på produktet.

Teknisk service

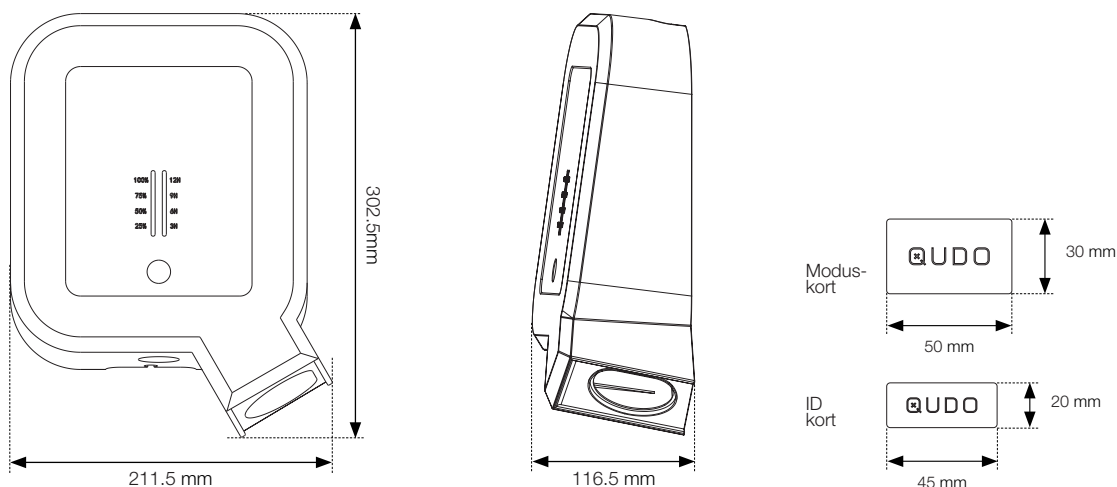
Dersom det skulle oppstå feil, vil QUDO kommunisere dette via lysstripen. Alle feilmeldinger og løsninger er beskrevet i Brukermanualen.

Garanti

Qudo kommer med 5 års garanti etter Norsk lov, og vi garanterer at produktet skal fungerer optimalt i denne perioden. QUDO er ikke ansvarlig for feil som skyldes uhell, ulykker, brukerfeil, overspenning og bruk som er i strid med vår Installasjons- og Brukermanual.



DIMENSJONER



PRODUKTSPESIFIKASJONER

Mål (mm)	H: 302.5 x B: 211.5 x D: 116.5
Vekt	2.2 kg
Installasjonskrets	Max. 40A sikring på installasjonskrets for ladestasjoner
Installasjonsnett, Spenninger	TN, IT og TT 230VAC $\pm$ 10% 400VAC $\pm$ 10% 50/60 Hz
Max. strøm og ladeuttak	22kW ved 32A/3-fase (TN nettverk) 12.7kW ved 32A/3-fase (IT nettverk) 7.4kW ved 32A/1-fase IT/TN
Ladekontakt	IEC 62196-2 Type 2 Hunn Elektronisk lås, kan låses permanent av brukeren
Jordfeilvern	Innebygd RCD jordfeilvern (30 mA AC/6 mA DC) i samsvar med EN 61008-1 og IEC 62955 Elektronisk, automatisk tilbakestilling ved å sette inn Type 2-kabelen på nytt
Standarder og godkjenninger	CE-samsvar i henhold til IEC 61851-1:2017 og IEC 62955, og radioutstyrsdirektivet 2014/53/EU og ROHS Direktiv 2011/65/EU
Temperaturområde bruk	-30°C to 50°C
Temperaturområde lagring	-40°C to 85°C
Tetthetsgrad	IP54 (IP22 uten deksel)
IK Klassifisering	IK08
UL Klassifisering	UL94 5VA brennbarhetsgrad
UV Klassifisering	Ja
Elektrisk beskyttelse	Beskyttelsesklasse II (4kV AC and 6kV impuls, isolasjon) overpenningskategori III (4kV)
Frakobling	Ekstern grenbryter
Terminalblokker	Enkel kabel: 2.5-16mm ² , kun kobber Parallellkobling: 2.5-10 mm ² , kun kobber

QUDO

Kristiansand
Norway

*Dette dokumentet inneholder informasjon som kan endres uten forvarsel, siste revisjon kan til enhver tid lastes ned på www.qudo.no.

hello@qudo.no
www.qudo.no