EN
DK
SE
NO

WALL BOX

ELECTRIC VEHICLE CHARGER

EVL-E07-T16AWR

EVL-E08-T32AWR

Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

TÜVRheinland®
CERTIFIED

www.tuv.com
ID 1111289057



Manual and safety information

EN

1. Product features

Product model	63 EVL-T16AWR-ML	63 EVL-T32AWR-ML
Rated current	16A	32A
Rated voltage	400V ~ (3-phase)	400V ~ (3-phase)
Vehicle connector	Type2	Type2
Cable specification	H07BZ5-F 5G2,5 mm²+ n*0,5~0,75 mm²(n=1,2)	H07BZ5-F 5G6,0 mm²+ n*0,5~0,75 mm²(n=1,2)

IP rating (function box): IP65
Rated frequency: 50Hz

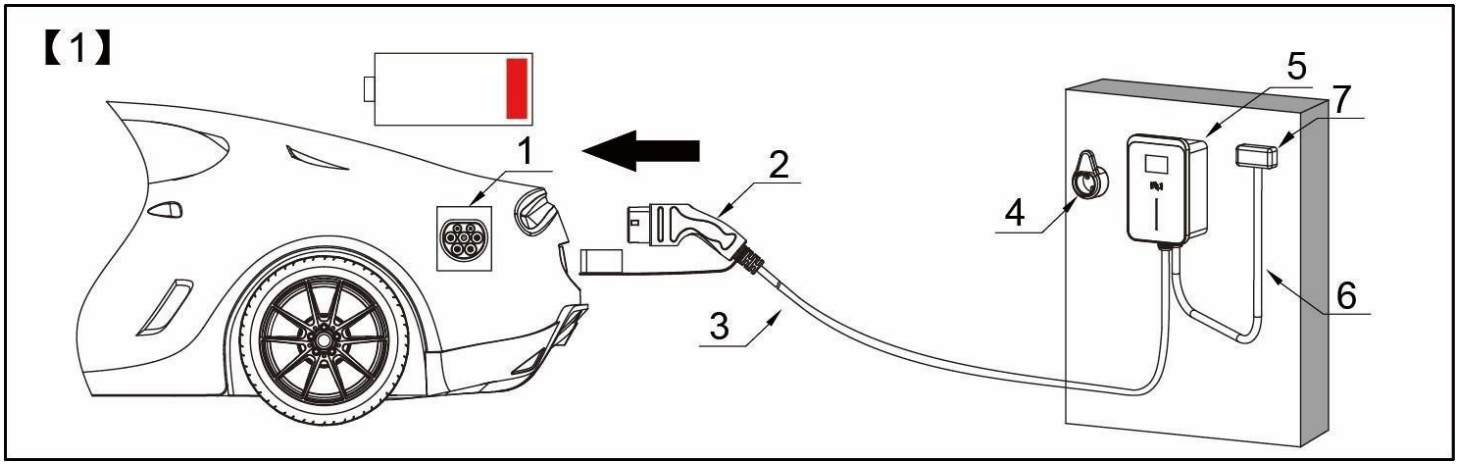
2. Charger functions

Product model	63 EVL-T16AWR ML 63 EVL-T32AWR-ML
Model functions	RFID, Bluetooth and Wi-Fi
How to use	For more information, see sections 7 and 8.
RCD/Protection	Built-in DC residual current detection with a tripping current of **6 mA**. An **RCD Type A (30 mA)** can be used in the distribution board

EN

3. Charging overview【Figure 1】

1. Vehicle charging socket, 2. Cable plug, 3. Charging cable, 4. Holder, 5. Wall box, 6. Power cable, 7. Main switchboard



4. Safety notes

⚠ DANGER: Risk of death, serious injury or burns.

Incorrect handling of the charging cable can cause explosions, electric shock or short circuits. Always follow general safety measures and the following instructions:

- After charging is complete, disconnect the cable from the vehicle. Never forcefully stop charging — doing so increases the risk of electric shock and injury.
- Some EVs can start while the charging cable is connected. Always disconnect before driving away.
- Do not use adapters or conversion plugs not certified for use.
- Do not use extension cords.
- If the plug smokes or melts, do not touch it. Stop charging if possible and activate the safety switch immediately.
- Keep the charging cable out of reach of children. Only licensed drivers may use the cable.

5. Mechanical properties

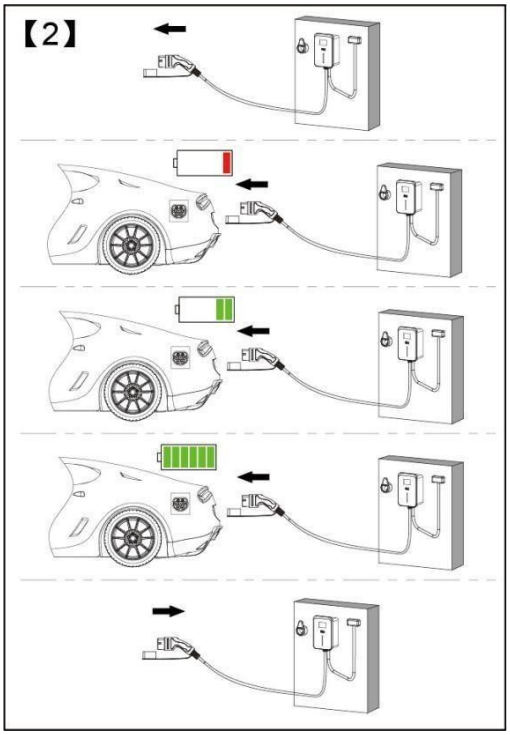
Mechanical lifespan (no-load plug insertions/removals): **10,000 cycles**

EN

6. Operation【Figure 2】

Charging procedure

1. Remove the charging cable from the holder.
2. Connect the cable to the vehicle charging socket.
3. When the green status indicator moves from top to bottom, charging is in progress. Charging can be started via **RFID card** or the **Tuya app**
4. When charging is complete, a constant green light appears.
5. Disconnect the cable from the vehicle and place it back in the holder.



7. Using the RFID card (start/stop charging)

1. When powered on, the start-up screen appears.
2. The standby screen shows ***"Connect the charging cable."*** Connect the cable to your EV.
3. The screen will show ***"Ready for authorization."*** Hold your RFID card to the front panel (The hand with the card)



4. The message ***"Charging"*** appears with a moving green light.
5. To stop charging, hold the RFID card again — the message ***"Completed"*** appears.

NOTE! The charging history is not recorded in the Tuya app when using the RFID card to start and stop charging.

EN

Setting Up the “Tuya- Smart Life, Smart Living” App

1. Download and open “Tuya- Smart Life, Smart Living” from the App Store or Google Play.



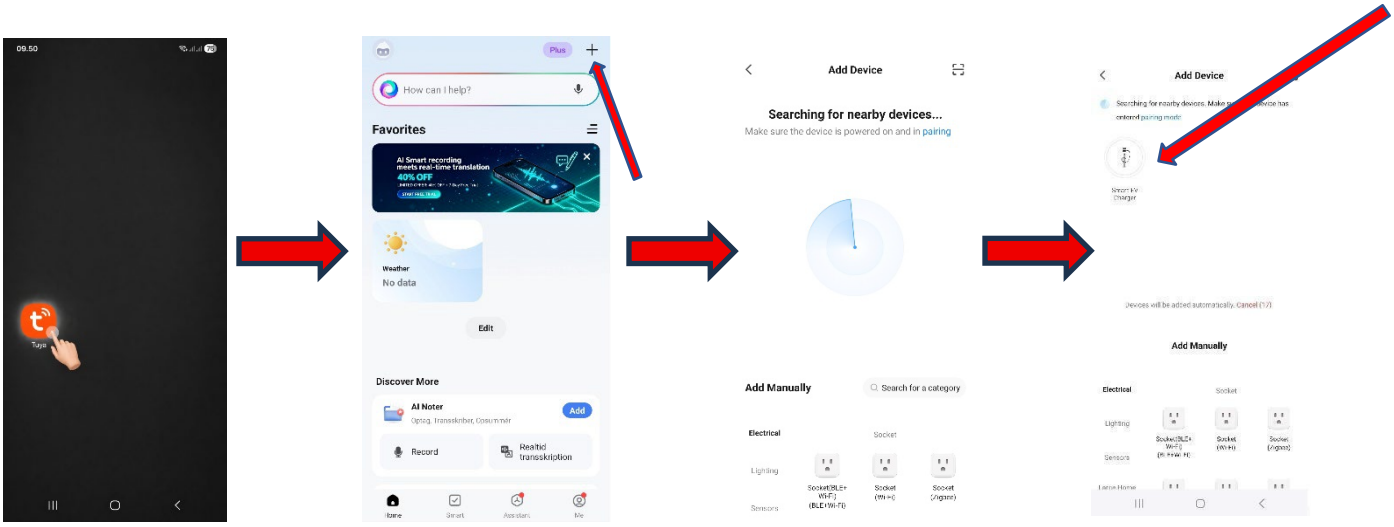
2. Ensure that Wi-Fi and Bluetooth are enabled on your phone.



3. Your phone must be connected to a **2.4GHz** Wi-Fi network (not 5GHz).

4. Before plugging in the charging cable, hold the RFID card to the box for **3–5 seconds** until ***“Configuration”*** appears. The box is now in setup mode.

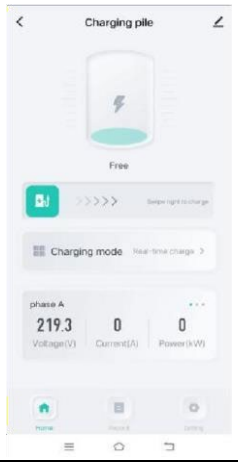
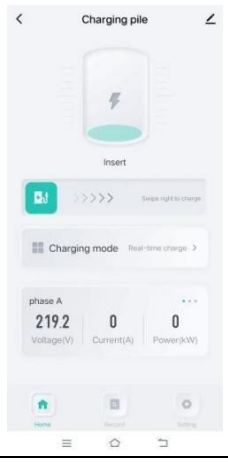
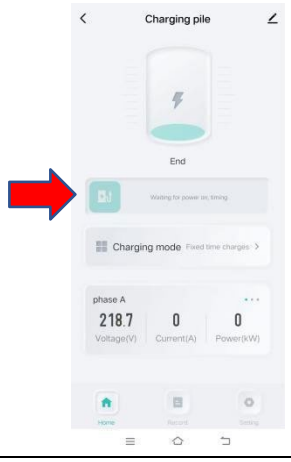
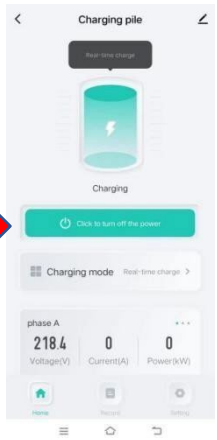
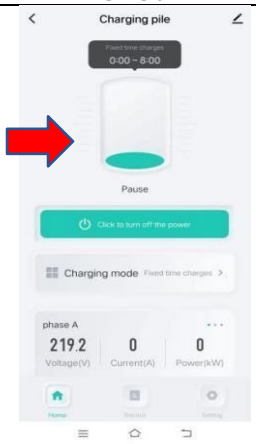
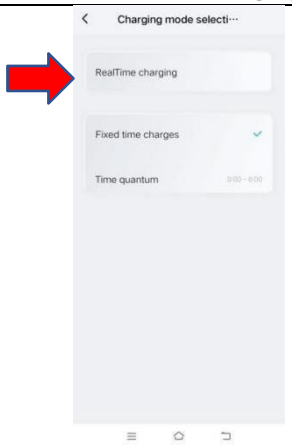
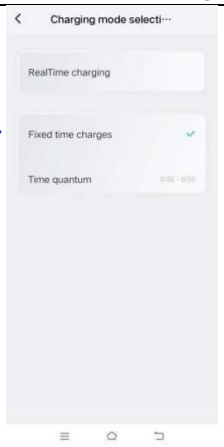
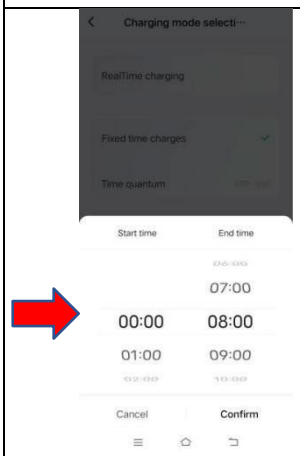
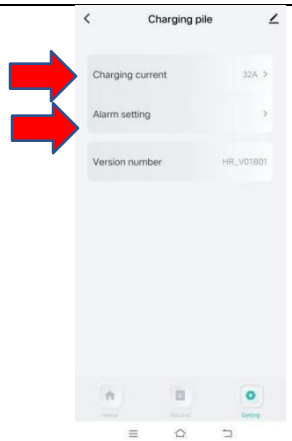
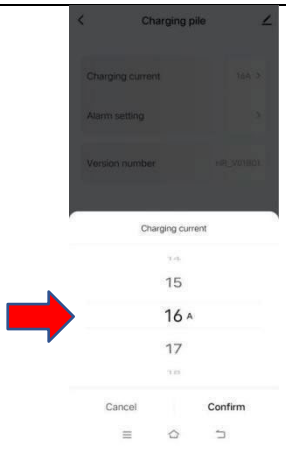
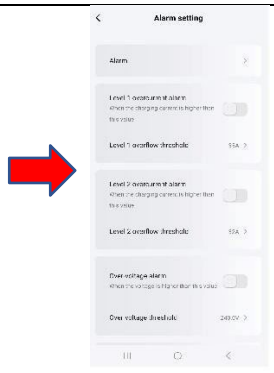
5. Open the Tuya app. Press ***Add Device (+).*** Tuya searches. Smart EV Charger appears. Press on it and follow the steps.



6. The charger should now be connected and controllable through the app. Manual pairing is also possible.

EN

TUYA app display modes

Standby screen	Plug in the charging cable	Start charging	Stop charging
			
Charging pause	**Charging amount and duration**	**RealTime charging**	**Fixed time charging**
			
Charging time setting	**Overview setting – Charging current, alarm**	**Current setting (Amperes)**	**Alarm setting**
			

1. Please note that in scheduled charging mode, the wall box will not charge outside the preset time period.
2. Also note that the charging time and current can be adjusted in the app before the charging cable is connected.

EN

8. Display modes and error codes

Status	Display message	Status	Display message
Starting up. System initializing.		Standby, please insert charging cable.	
Ready for card/app authorization.		Charging. Charging in process.	
Charging complete.		Hold RFID-Card 3–5 Seconds to enter Wi-Fi setup.	
OTP Relay temperature fault.		OCP Overcurrent fault. Unplug cable.	
OVP Overvoltage fault.		UVP Undervoltage fault.	

EN

CP fault. Control pilot voltage fault. Unplug cable.		Current leakage / IRD sensor fault.	
Emergency stop fault.		PE fault / Ground fault.	
Relay fault.		HMI communication fault.	
Measurement fault.		Card not recognized. Use valid RFID card.	

If faults persist, please contact **Avant Denmark Support**.

EN

Display view illustration		
WALL BOX STATUS	**LED LIGHT STATUS**	**REACTION**
Wall box startup	Displays (Dark blue background) 1. Logo 2. Starting up	/
Before the charger is connected to the vehicle	Displays (Dark blue background) 1. Connect the charging cable 2. Mains voltage	/
Before connecting the plug	Displays (Dark blue background) 1. Ready for approval 2. Mains voltage	/
Charging approved **Charging started**	Displays (Dark blue background) 1. Charging. Bullet points indicate the power index: 2. Charging power 3. Energy consumption 4. Mains voltage 5. Current 6. Charging time 7. Temperature	/
Charging completed	Displays (Dark blue background) 1. Completed 2. Charging pause 3. Bullet points indicating the power level 4. Charging time 5. Energy consumption 6. Mains voltage 7. Temperature	/
Configuration	Wi-Fi-configuration	/
OTP	Displays: Error – Relay overtemperature fault	Recovers automatically when the temperature drops below 65°C
OCP	Displays: Error – Overcurrent fault	Please unplug the charging cable
OVP	Displays: Error – Overvoltage fault	Turn off the box, the system will recover
UVP	Displays: Error – Undervoltage fault	Turn off the box, the system will recover
CP-fault	Displays: Error – CP voltage fault	Please unplug the charging cable.

EN

Current leakage	Displays: Error – IRD sensor fault	/
Stop	Displays: Error – Emergency stop fault	/
PE-fault	Displays: Error – Ground fault	/
Relay fault	Displays: Error – Relay fault	/
Communication fault	Displays: Warning – HMI communication fault	Turn off the box, the system will recover
Measurement fault	Displays: Error – Measurement fault	Turn off the box, the system will recover

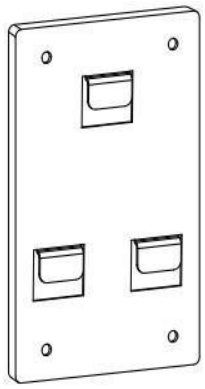
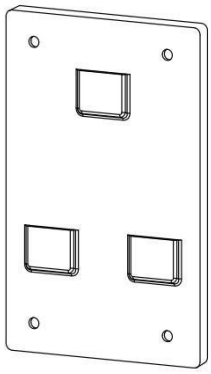
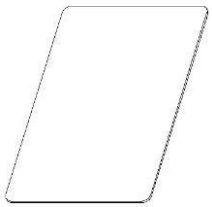
EN

9. LED Indicator meanings

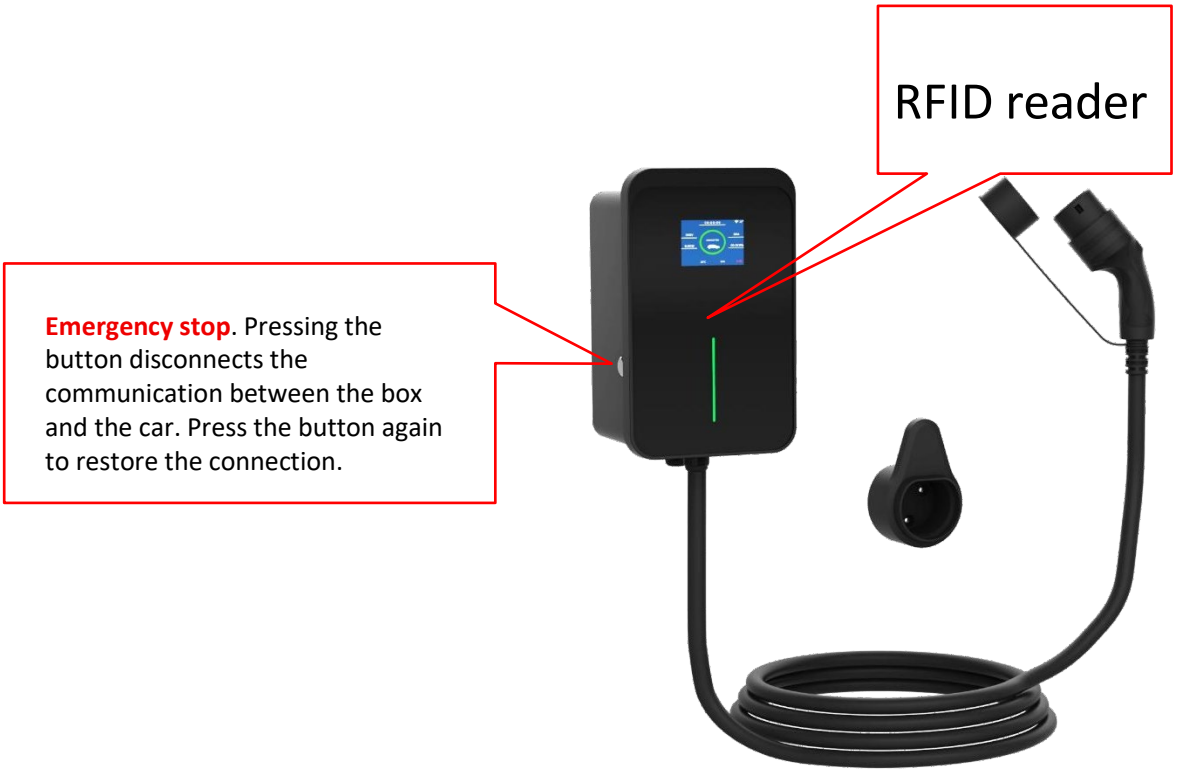
LED-screen status				
IC-CPD-STATUS	**Red**	**Green**	**Yellow**	**Blue**
Wall box connected. Charging cable not connected. Starting up	-	-	-	√
Before the wall box is connected to the vehicle	-	-	-	**Blue light pulses every second**
Charging cable connected to the vehicle	-	-	√	-
Charging authorized Charging starts	-	**G**reen LED moves from top to bottom	-	-
Charging complete	-	-	√	-
Configuration	-	-	-	√
OTP	**Fast flashing**	-	-	-
OCP	**Fast flashing**	-	-	-
OVP	**Fast flashing**	-	-	-
UVP	**Fast flashing**	-	-	-
CP-fault	**Fast flashing**	-	-	-
Current leakage	**Fast flashing**	-	-	-
Stop	-	-	**Yellow light flashing**	-
PE-fault	**Fast flashing**	-	-	-
Relay fault	**Fast flashing**	-	-	-
Communication fault	**Fast flashing**	-	-	-
Measurement fault	-	-	-	-

EN

10. Parts list

 *x 1*	Mounting plate A	Mounts to the wall box
 *x 1*	Mounting plate B	Attaches to the wall
 *x 1*	Holder	Holds charging cable plug
 *x 3*	RFID card	Start/stop charging (1 sec) Configuration mode (3–5 sec)
 *x 7*	Self-tapping screws	For mounting plates and holder
 *x 7*	Wall plugs	For mounting plates and holder
 *x 4*	Machine screws	For plate A

EN



11. Indicator meaning

2023/08/02 21:43	Date/Time		Internal temperature
	Wi-Fi not connected		Wi-Fi Searching/Configuring
	Wi-Fi connected		Standby
	RFID charging		Timer mode
	Instant charging		

EN

12. Charging time

The charging duration depends on the vehicle battery's capacity, the allowed charging power of the cable and wall box, and environmental temperature. The charger automatically detects the compatible power limit for the connected vehicle.

13. Cleaning

- Clean only when the cable is disconnected.
- Never use abrasive cleaners, high-pressure water, or steam.
- Do not immerse the box in liquids.
- Wipe the cable and connectors with a dry cloth.

14. Storage

- Store in a clean, dry place.

15. Disposal

This symbol indicates that the product must not be disposed of with household waste. Recycle responsibly to prevent harm to the environment or human health. Use local recycling facilities or contact your dealer for proper disposal instructions.

16. Installation and Warnings

⚠ WARNING: Risk of death, injury, or burns.

- Do not submerge the charger in water.
- Do not step on, pull, or twist the cable.
- Keep away from heat sources.
- Do not charge in enclosed spaces or vehicles.
- Use only under normal temperature conditions.
- Ensure all components are intact and undamaged.
- Read these instructions and your vehicle's owner's manual carefully before charging your electric vehicle. For electric vehicle charging use only.
- The product must be grounded.
- Do not use extension cords or adapters.
- The device contains no user-serviceable parts. Contact your dealer if service is required.
- Always check the specifications before powering on.
- Never disconnect the vehicle forcibly.
- Shutdown time may vary depending on vehicle model.

DK



1. Produktets egenskaber

Produktmodel	63 EVL-T16AWR-ML	63 EVL-T32AWR-ML
Nominel strøm	16A	32A
Nominel spænding	400V~(3-faset)	400V~(3-faset)
Stik til køretøj	Type2	Type2
Kabeltykkelse	H07BZ5-F 5G2,5 mm²+ n*0,5~0,75 mm²(n=1,2)	H07BZ5-F 5G6,0 mm²+ n*0,5~0,75 mm²(n=1,2)

Tæthedsgrad) (til funktionsboks): IP65
Nominel frekvens: 50Hz

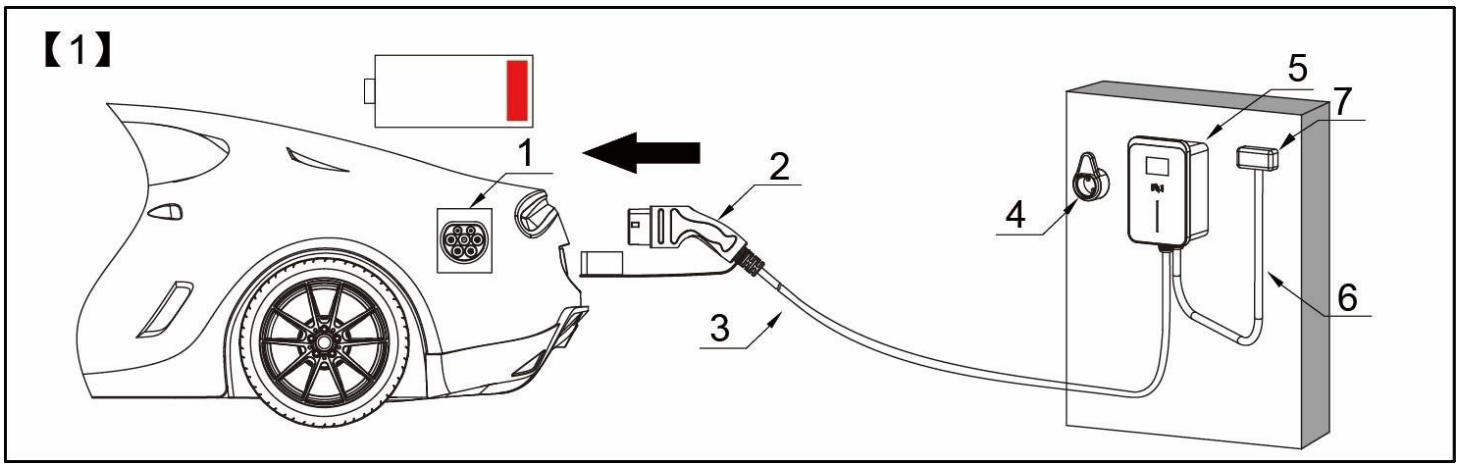
2. Ladeboks funktioner

Produktmodel	63 EVL-T16AWR-ML 63 EVL-T32AWR-ML
Funktion	RFID, Bluetooth og Wi-Fi.
Anvendelse	Se punkt 7 og 8 for yderligere oplysninger.
RCD/Beskyttelse	Indbygget DC-fejlstrømsbeskyttelse med en udløserstrøm på **6 mA.** **RCD type A (30 mA)** kan anvendes i tavlen.

DK

3. Opladnings oversigt 【Figur 1】

1. Køretøjets ladestik, 2. Kabel stik, 3. Opladningskabel, 4. Holder, 5. Vægboks, 6. Strømkabel, 7. Hovedtavle



4. Sikkerhedsbemærkninger

⚠ FARE: Fare for død, alvorlig personskade og forbrændinger

Forkert håndtering af ladekablet kan forårsage eksplosioner, elektrisk stød og kortslutninger. De generelt gældende sikkerhedsforanstaltninger og følgende oplysninger skal overholdes.

- Når opladningsprocessen er afsluttet, kan du frakoble kablet fra køretøjet. Afbryd aldrig opladningen ved magt, da det øger risikoen for elektrisk stød, og kan resultere i alvorlig personskade eller død.
- Der er elbiler, der kan startes med ladekablet tilsluttet. Sørg altid for at frakoble ladekablet, før du kører væk.
- Adaptere eller konverteringsadaptere må ikke anvendes i henhold til certificeringen.
- Forlængerledninger må ikke anvendes i henhold til certificeringen.
- Hvis stikket ryger eller smelter, må du aldrig røre ved ladekablet. Hvis det er muligt, skal du stoppe opladningsprocessen. Tryk under alle omstændigheder på sikkerhedsafbryderen.
- Sørg for, at ladekablet er utilgængeligt for børn. Kun personer med gyldigt kørekort til motorkøretøjer kan bruge ladekablet.

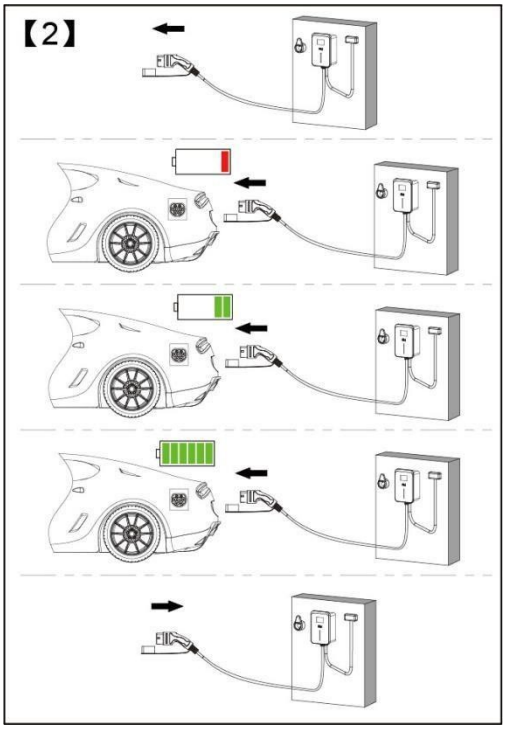
5. Mekaniske egenskaber

Mekanisk levetid: Ubelastet stik ind/udtræk: 10.000 gange

DK

6. Betjening 【Figur 2】

Under drift skal du overholde instruktionerne for ladeboksen og elbilen.



1. Tag ladekablet ud af holderen.
2. Tilslut ladekablet til bilens ladestik.
3. Når den grønne statusindikator kører fra top til bund, indikerer det at opladningen er i gang. Opladningen sker via dit RFID-kort, eller via din Tuya app.
4. Når opladningsprocessen er fuldført, vises et konstant grønt lys. Herefter frakobles ladekablet fra køretøjets stik.
5. Sæt ladekablet tilbage i holderen.

7. Hvordan bruger man RFID-kortet for at styre start/stop opladningen?

1. Når ladeboksen tændes, vises startsiden.

2. Efter opstart vises en standby meddelelse med ***"Please Plugin" ("Tilslut ladekablet").*** Se punkt 9. Tilslut nu ladekablet til elbilens ladestik.

3. Herefter vises meddelelsen ***"Ready for approval" ("Klar til godkendelse")*** på ladeboksen. Placer RFID-kortet på fronten af ladeboksen. (Hånden med kortet)



4. Herefter aktiveres ladeboksen med en meddelelse ***"Charging" ("Lader").*** Et grønt lys, der kører fra top til bund, indikerer at enheden oplader.

5. For at stoppe opladningen igen, placer RFID-kortet på fronten af ladeboksen igen. En meddelelse med ***"Completed" ("Fuldført")*** vises på ladeboksen.

OBS! Ladehistorikken registreres ikke på Tuya appen ved brug af RFID-kortet når man starter og afslutter opladningen.

DK

8. Opsætning “Tuya- Smart Life, Smart Living” App

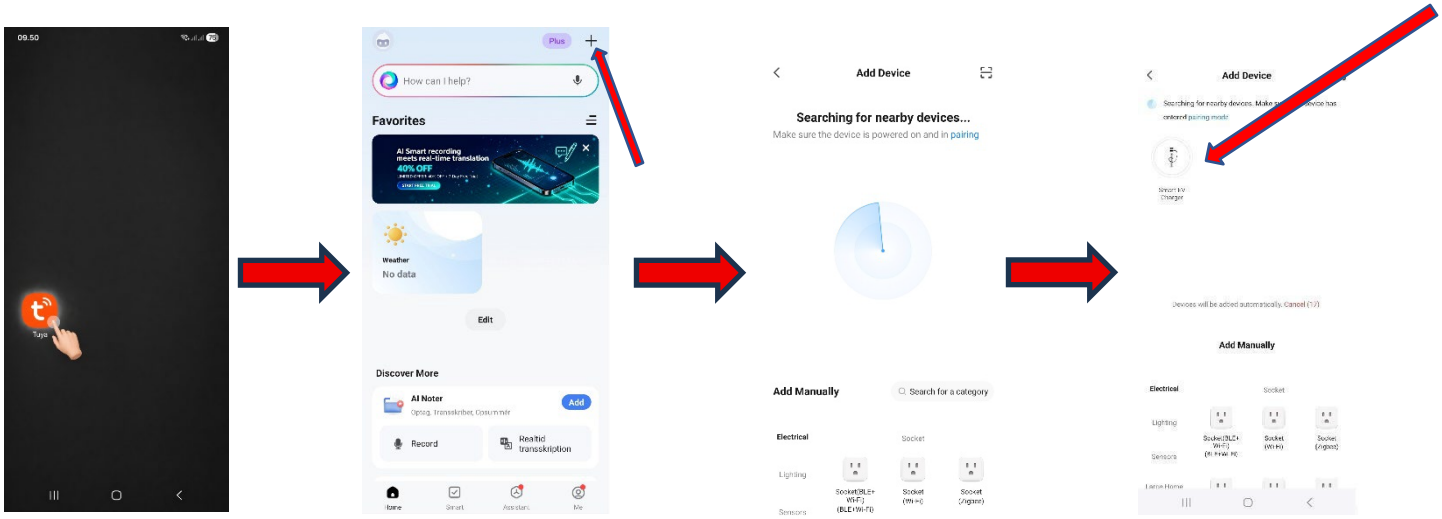
1. Download og åbn “Tuya- Smart Life, Smart Living” i din App Store (Apple) eller Google Play Butik (Android) og registrer dig.

2. Vær opmærksom på at din Wi-fi og Bluetooth er aktiveret på din smartphone.

3. Sørg for, at din telefon er tilsluttet 2,4 GHz Wi-Fi netværket og ikke 5 GHz Wi-Fi netværket.

4. Forbind ladeboksen til appen: Før du tilslutter ladekablet til din elbil, placer venligst RFID-kortet på fronten af ladeboksen i 3 til 5 sekunder. En meddelelse med *”Configuration” (”Konfiguration”)* vises. Ladeboksen er nu i konfigurationsmode med Wi-Fi’en og Bluetooth aktiveret.

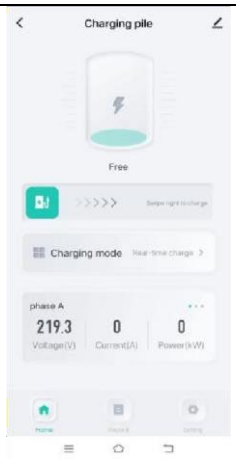
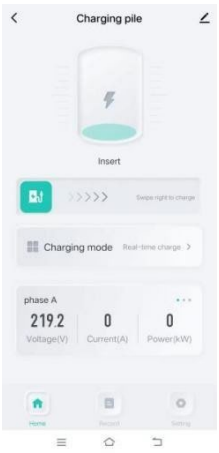
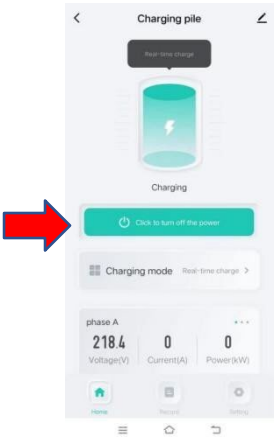
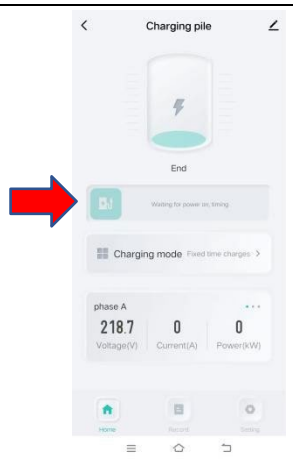
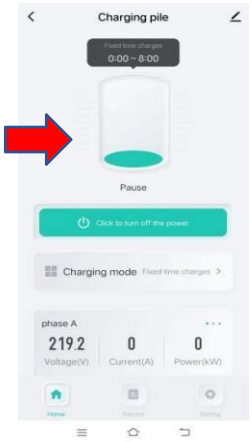
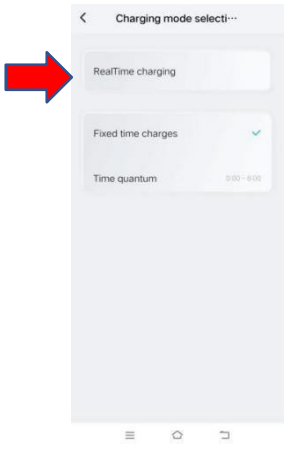
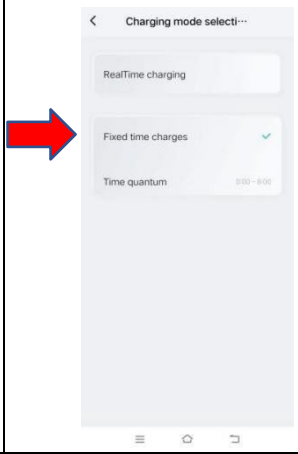
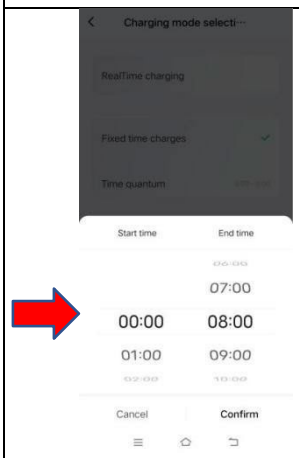
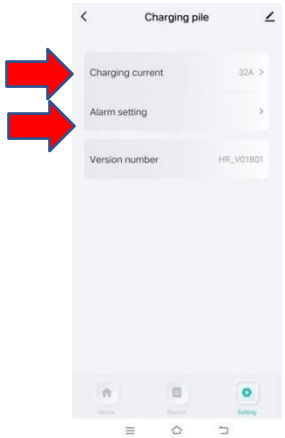
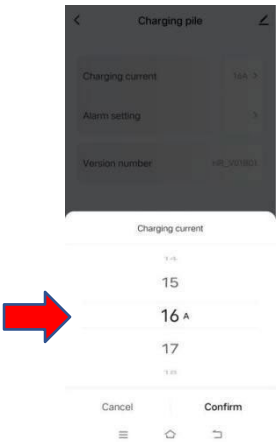
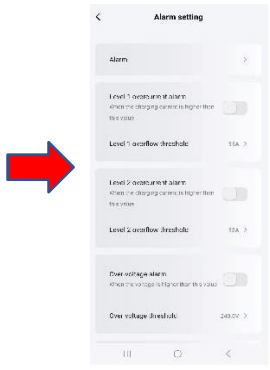
5. Åbn Tuya appen. Tryk på ***Add Device (+).*** Tuya søger. Smart EV Charger vises. Tryk på den og følg trinene.



6. Ladeboksen skulle nu være forbundet, og du kan nu betjene den via appen. Alternativt kan du også tilføje den manuelt.

DK

TUYA app visningstilstande:

Standby skærm	Tilslut ladekablet	Start opladningen	Afslutning af opladning
			
Pause ved opladning	**Opladningsmængde og tidsforløb**	**Øjeblikkelig opladning**	**Tidsindstillet opladning**
			
Indstilling af tid	**Oversigt indstilling – strømstyrke, alarm**	**Indstilling strømstyrke (Ampere)**	**Indstilling alarm**
			

1. Bemærk venligst, at i **tidsindstillet opladningstilstand** lader ladeboksen ikke uden for det planlagte tidspunkt.
2. Bemærk også, at tidsjusteringen og strømstyrken kan indstilles på appen, før ladekablet isættes.

DK

9. Display visningstilstande:

Status	Skærm	Status	Skærm
DK Opstart skærm		**DK** Standby, venligst indsæt ladekablet	
DK Klar til godkendelse med kort eller via app		**DK** Oplader	
DK Opladning fuldført		**DK** Placer RFID-kortet foran på boksen 3-5 sek. for at sætte boksen i opsætningsmode	
DK OTP Relæ temperatur fejl		**DK** OCP Overstrømsfejl	
DK OVP Overspændings fejl		**DK** UVP Underspændings fejl	
DK CP-fejl		**DK** Strømlækage IRD sensor fejl	

DK Nødstop fejl		**DK** PE-fejl	
DK Relæ fejl		**DK** HMI Kommunikations fejl	
DK Målingsfejl		**DK** Ugyldigt kort Kortet passer ikke til boksen	

Efter opstart af ladeboksen, kontrollerer systemet automatisk sig selv. Hvis der ikke er nogen fejl, vil skærmen bede dig om at indsætte ladekablet. I tilfælde af fejlvisning på ladeboksen, bedes du venligst kontakte vores support. Tjek herunder hvad de forskellige fejl på skærmen betyder, og mulige løsningsforslag. Hvis fejlen bliver ved med at dukke op, kontakt ligeledes support.

DK

Display illustration		
LADEBOKS STATUS	**LED LYS STATUS**	**REAKTION**
Ladeboks opstart	Viser (Mørkeblå baggrund) 1. Logo 2. Starter op	/
Før opladeren tilsluttes bilen	Viser (Mørkeblå baggrund) 1. Tilslut ladekablet 2. Netspænding	/
Oplader klar til tilslutning	Viser (Mørkeblå baggrund) 1. Klar til godkendelse 2. Net spænding	/
Opladning godkendt **Opladningen starter**	Viser (Mørkeblå baggrund) 1. Opladning. Bulletpunkter angiver effektindekset 2. Opladningseffekt 3. Strømforbrug 4. Netspænding 5. Strøm 6. Opladningstid 7. Temperatur	/
Opladning fuldført	Viser (Mørkeblå baggrund) 1. Afsluttet 2. Opladningspause 3. Bulletpunkter der angiver effektindekset 4. Opladningstid 5. Strømforbrug 6. Netspænding 7. Temperatur	/
Konfiguration	Wi-Fi-konfiguration	/
OTP	Viser: Fejl - Relæ overtemperaturfejl	Gendanner sig efter temperaturen falder til under 65° C
OCP	Viser: Fejl – Overstrømsfejl	Træk venligst ladekablet ud
OVP	Viser: Fejl - Overspændingsfejl	Sluk boksen, systemet gendanner
UVP	Viser: Fejl - Underspændingsfejl	Sluk boksen, systemet gendanner
CP-fejl	Viser: Fejl – CP spændingsfejl	Træk venligst ladekablet ud
Strømlækage	Viser: Fejl - IRD-sensorfejl	/
Stop	Viser: Fejl – Nødstopfejl	/
PE-fejl	Viser: Fejl – Jordfejl	/
Relæ fejl	Viser: Fejl – Relæfejl	/
Kommunikationsfejl	Viser: Advarsel - HMI-kommunikationsfejl	Sluk boksen, systemet gendanner
Målingsfejl	Viser: Fejl - Målingsfejl	Sluk boksen, systemet gendanner

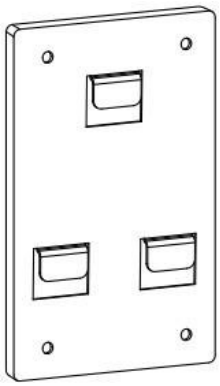
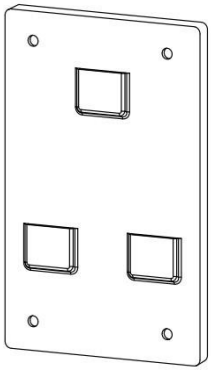
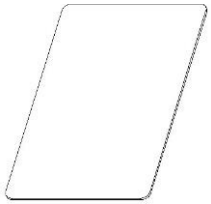
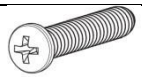
DK

10. Lampesignaler

LED-skærm status				
IC-CPD-STATUS	**Rød**	**Grøn**	**Gul**	**Blå**
Ladeboks tilsluttet. Ladekabel ikke tilsluttet Starter op	-	-	-	√
Før ladeboksen tilsluttes bilen	-	-	-	**Blåt lys pulserer hvert 1 sek.**
Ladekabel tilsluttes bilen	-	-	√	-
Opladning godkendt Opladningen starter	-	**Grønt lys bevæger sig fra top til bund**	-	-
Opladning afsluttet	-	-	√	-
Konfiguration	-	-	-	√
OTP	**Hurtigt blink**	-	-	-
OCP	**Hurtigt blink**	-	-	-
OVP	**Hurtigt blink**	-	-	-
UVP	**Hurtigt blink**	-	-	-
CP-fejl	**Hurtigt blink**	-	-	-
Strømlækage	**Hurtigt blink**	-	-	-
Stop	-	-	**Gult lys blinker**	-
PE-fejl	**Hurtigt blink**	-	-	-
Relæfejl	**Hurtigt blink**	-	-	-
Kommunikationsfejl	**Hurtigt blink**	-	-	-
Fejl ved måling	-	-	-	-

DK

11. Stykliste

	Delens navn	
 x 1	Fastgørelsesplade A	Fastgør pladen på ladeboksen. Hæng ladeboksen fast på plade B
 x 1	Fastgørelsesplade B	Fastgør pladen til væggen
 x 1	Holder	Placer ladekablet i holderen
 x 3	RFID-kort	Hold kort antal sekunder på ladeboksen: Aktiver opladning til og fra (ca. 1 sek.) Aktiver konfigurationsmode (ca. 3-5 sek.)
 x 7	Selvskærende skrue	Til fastgørelse af plade B samt holder
 x 7	Rawplugs	Til fastgørelse af plade B samt holder
 x 4	Maskinskrue	Til fastgørelse af plade A

DK



12. Indikator betydning

2023/08/02 21:43	År/Måned/Dag/Tid		Temperatur
	Wi-Fi ikke tilkoblet		Wi-Fi søger/konfigurerer
	Wi-Fi tilsluttet		Standby
	RFID-kort opladning		Indstilling af opladningstid
	Øjeblikkelig opladning		

DK

13. Opladningstid

Opladningsprocessens varighed afhænger af kapaciteten og opladningen af køretøjets batteri, samt den tilladte ladeeffekt af ladekablet og ladeboksen. Ladeboksen registrerer automatisk den tilladte ladeeffekt for ladekablet og køretøjet. Meget lave og meget høje temperaturer kan forringe opladningstiden.

14. Rengøring

- Rengør kun ladekablet, når det ikke er tilsluttet køretøjet.
- Brug aldrig slibende rengøringsmidler, vandstråle- eller damprensere.
- Nedsænk aldrig ladeboksen i væsker.
- Rengør ladekablet og snavsede kontakter med en tør klud.

15. Opbevaring

- Opbevar ladeboksen på et tørt og rent sted.

16. Bortskaffelse

Mærkningen angiver, at dette produkt ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald i hele EU. For at forhindre mulig skade på miljøet eller menneskers sundhed fra ukontrolleret bortskaffelse af affald, skal du genbruge det ansvarligt for at fremme bæredygtig genbrug af materielle ressourcer. For at din brugte enhed bliver bortskaffet korrekt, bedes du anvende genbrugsstationerne til udsmidning, eller kontakte forhandleren, hvor produktet blev købt. De kan også henvise til hvordan produktet bliver hensigtsmæssigt bortskaffet korrekt.

DK

17. Montering

⚠ ADVARSEL: Fare for død, alvorlig personskade og forbrændinger.

- Læg ikke ladeboksen i vand.
- Træd ikke på kablet, træk ikke i det, fold det ikke sammen.
- Anbring ikke ladekablet i nærheden af genstande med høje temperaturer.
- Anbring ikke enheden i bilen eller i et lukket rum under opladning.
- Brug ikke enheden ved ekstreme temperaturer.
- Sørg for, at ladestikket, kablet og kontrolboksen er fri for tegn på ridser, rust, revner osv.
- Læs omhyggeligt disse instruktioner og køretøjets brugermanual før du oplader din elbil.
  Kun til brug med opladning af elbiler.
- Produktet skal være jordet.
- Brug ikke denne enhed med en forlængerledning eller adapter.
- Enheden indeholder ingen dele, der kan repareres af brugeren. Forsøg ikke selv at reparere eller servicere enheden.
- Hvis enheden ikke fungerer korrekt i overensstemmelse med betjeningsvejledningen, må du ikke bruge denne enhed. Kontakt din forhandler for en reparation eller udskiftning.
- Rør ikke ved metallederen – det kan give stød
- Må ikke bruges, hvis den ikke fungerer korrekt i overensstemmelse med instruktionen.
- Tjek venligst at frekvens, afbrydere og andre forhold på enheden allerede har opfyldt specifikationerne, før enheden tændes.
- Afbryd under ingen omstændigheder køretøjets forbindelse med magt.
- Afhængigt af ladeboksen og elbilstypen, kan nedlukningen af opladningsprocessen og varigheden af oplåsningen variere.

SE



1. Produktets egenskaper

Produktmodell	63 EVL-T16AWR-ML	63 EVL-T32AWR-ML
Märkström	16A	32A
Märkspänning	400V~(3-fas)	400V~(3-fas)
Fordonskontakt	Typ 2	Typ 2
Kabelspecifikation	H07BZ5-F 5G2,5 mm² + n*0,5~0,75 mm² (n=1,2)	H07BZ5-F 5G6,0 mm² + n*0,5~0,75 mm² (n=1,2)

IP-klass (för funktionsbox): IP65
Märkfrekvens: 50Hz

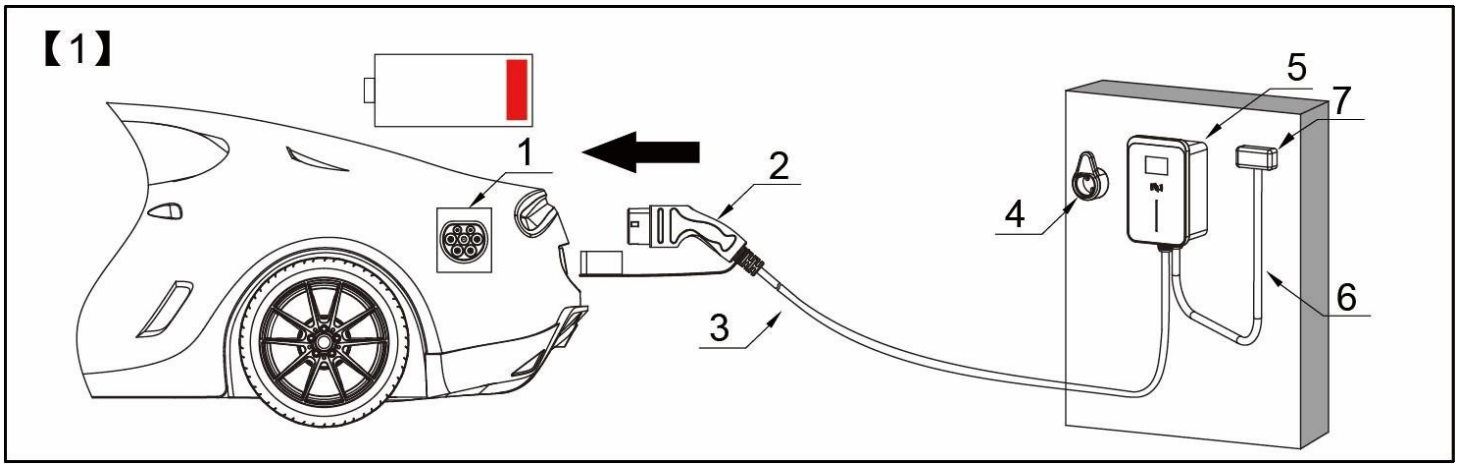
2. Laddboxens funktioner

Modell	63 EVL-T16AWR-ML 63 EVL-T32AWR-ML
Funktion	RFID, Bluetooth och Wi-Fi.
Användning	Se punkt 7 och 8 för ytterligare information.
RCD/Skydd	Inbyggd DC-felströmsdetektering med en utlösningsström på **6 mA**. **Jordfelsbrytare typ A (30 mA)** kan användas i elcentralen.

SE

3. Översikt laddning【Figur 1】

1. Fordonets ladduttag, 2. Kabelkontakt, 3. Laddkabel, 4. Hållare, 5. Väggbox, 6. Strömkabel, 7.Huvudströmbrytare



4. Säkerhetsanvisningar

⚠ FARA: Risk för död, allvarlig personskada och brännskador.

Felaktig hantering kan orsaka explosion, elchock eller kortslutning. Följ alltid dessa regler:

- Koppla endast ur kabeln när laddningen är avslutad. Dra aldrig ut kabeln med våld.
- Vissa elbilar kan starta med kabeln ansluten. Koppla alltid ur innan du kör.
- Adapter eller omvandlingsadapter får inte användas.
- Förlängningskabel får inte användas.
- Om kontakten ryker eller smälter: rör inte kabeln. Stoppa laddningen och tryck på nödstopp.
- Håll kabeln utom räckhåll för barn. Endast personer med giltigt körkort får använda den.

5. Mekaniska egenskaper

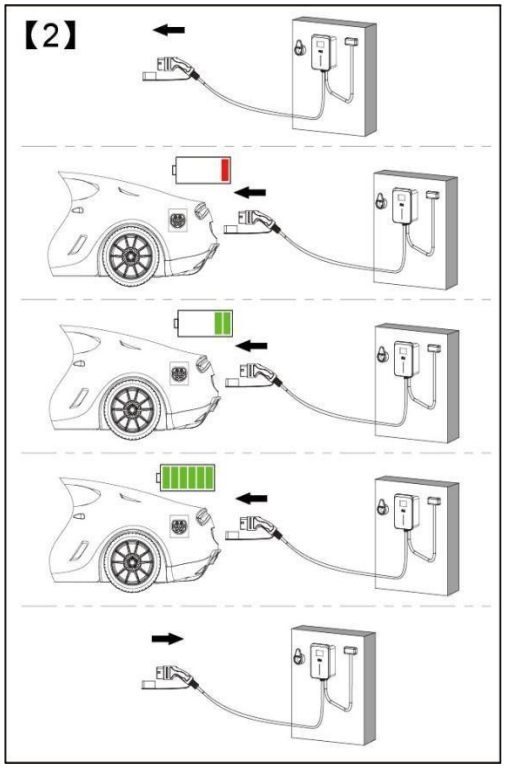
Mekanisk livslängd: Upp till 10.000 in-/urkopplingar utan belastning

SE

6. Användning 【Figur 2】

Vid användning ska instruktionerna för laddboxen och elbilen följas.

1. Ta ut kabeln ur hållaren.
2. Anslut kabeln till fordonets uttag.
3. När den gröna statusindikatorn rör sig uppifrån och ned visar det att laddning pågår. Laddningen startas med ditt RFID-kort eller via Tuya-appen.
4. När laddningsprocessen är slutförd visas ett konstant grönt ljus. Därefter kopplas laddkabeln från fordonets uttag.
5. Placera kabeln tillbaka i hållaren.



7. Användning av RFID-kort (Start/Stop)

1. När laddboxen slås på visas startskärmen.
2. Efter uppstart visas ett standbymeddelande med ***"Please Plugin" ("Anslut laddkabeln")*** (se punkt 9). Anslut nu laddkabeln till elbilens ladduttag.
3. Därefter visas meddelandet ***"Ready for approval" ("Klar för autentisering")*** på laddboxen. Placera RFID-kortet mot framsidan av laddboxen (håll kortet).



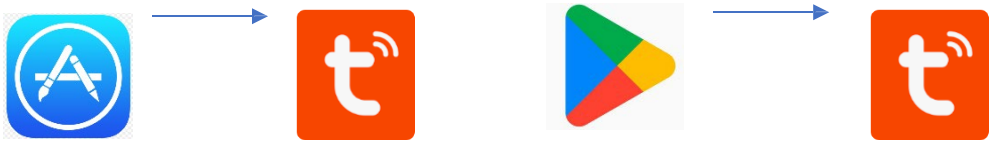
4. Därefter aktiveras laddboxen med meddelandet ***"Lader" ("Laddar").*** Ett grönt ljus som rör sig uppifrån och ned indikerar att laddning pågår.
5. För att stoppa laddningen, håll RFID-kortet mot framsidan av laddboxen igen. Meddelandet **"*Completed" ("Slutförd")*** visas på laddboxen.)

OBS! Laddhistoriken registreras inte i Tuya-appen vid användning av RFID-kortet för att starta och avsluta laddningen.

SE

8. Anslutning till “Tuya- Smart Life, Smart Living” appen

1. Ladda ner appen *"Tuya- Smart Life, Smart living"* via App Store / Google Play.



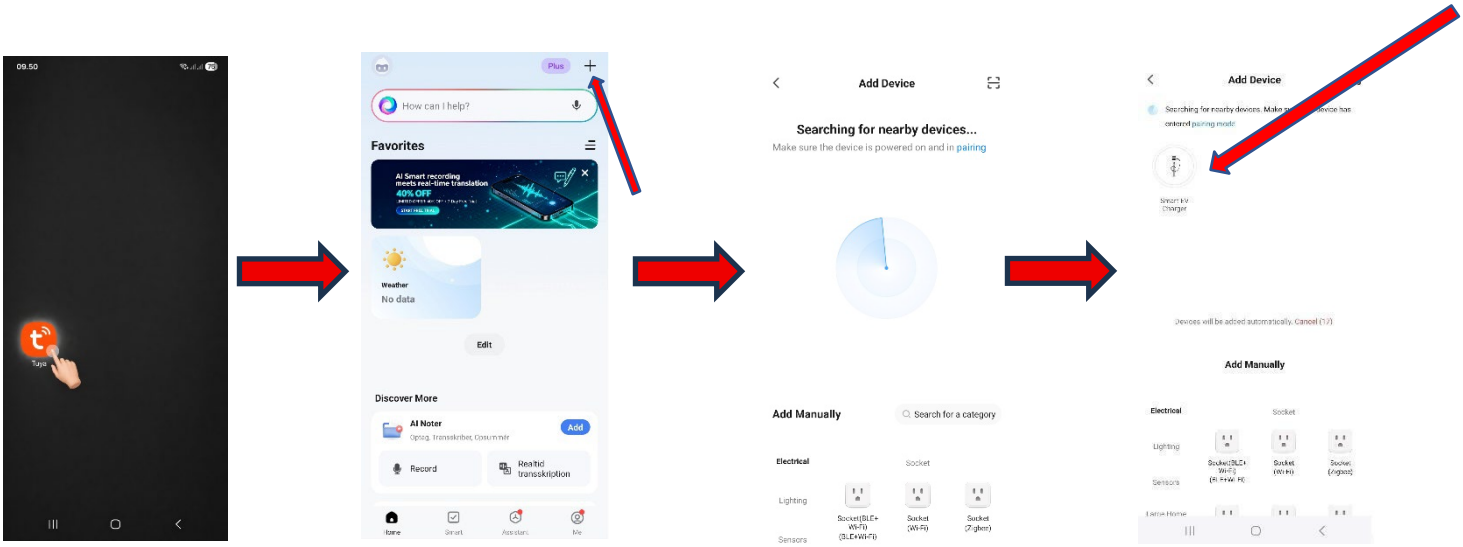
2. Aktivera både Wi-Fi & Bluetooth på telefonen.



3. Använd 2,4 GHz Wi-Fi, ej 5GHz.

4. Placera RFID-kortet i 3–5 sek.på fronten → boxen går i konfigurationsläge. Ett meddelande med ***”Configuration” (”Konfiguration”)*** visas. Laddboxen är nu i konfigurationsläge med Wi-Fi och Bluetooth aktiverade.

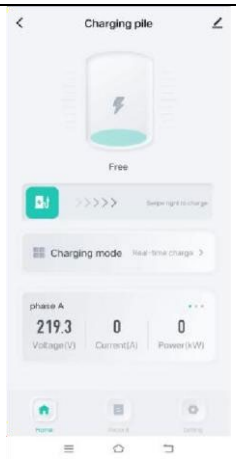
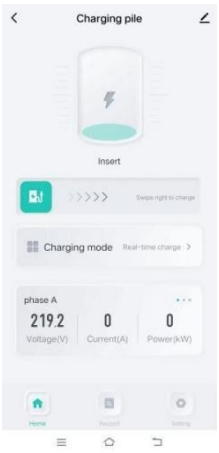
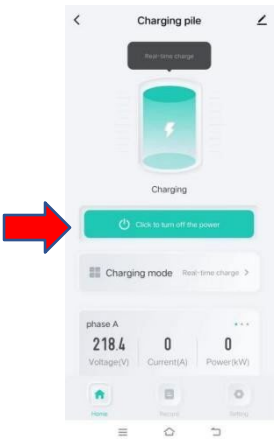
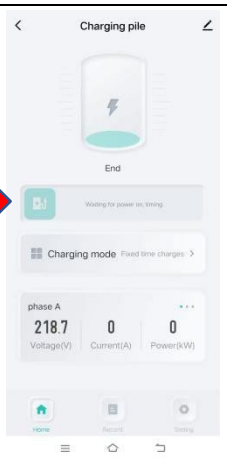
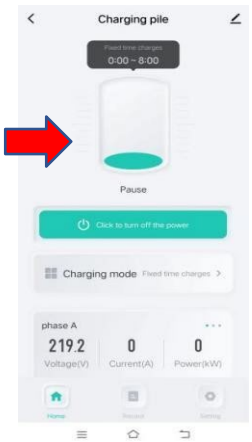
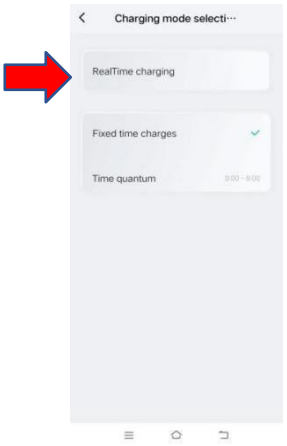
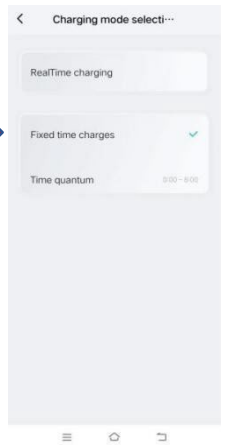
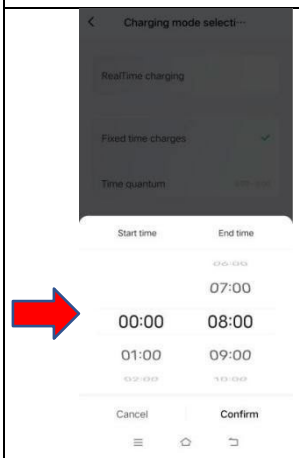
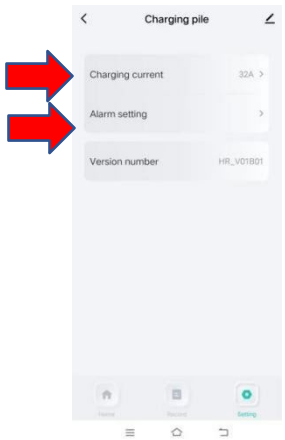
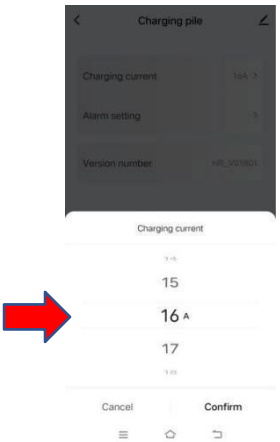
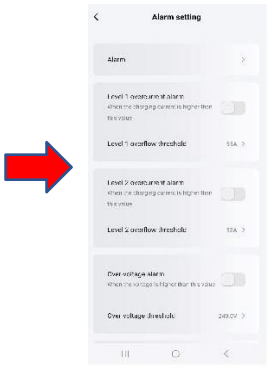
5. Öppna Tuya-appen. Tryck på ***“Add Device” (+).*** Tuya söker. Smart EV Charger visas. Tryck på den och följ stegen.



6. Laddboxen bör nu vara ansluten, och du kan nu styra den via appen. Alternativt kan du även lägga till den manuellt i appen.

SE

Tuya-appens visningslägen:

Standby-skärm	Anslut laddkabeln	Starta laddningen	Avslutning av laddning
			
Paus under laddning	**Laddmängd och tidsförlopp**	**Omedelbar laddning**	**Tidsinställd laddning**
			
Tidsinställning	**Översikt/inställning – strömstyrka, larm**	**Inställning av strömstyrka (ampere)**	**Inställning av larm**
			

1. Observera att i tidsinställt laddningsläge laddar laddboxen inte utanför den schemalagda tiden.
2. Observera också att tidsinställning och strömstyrka kan ställas in i appen innan laddkabeln ansluts.

SE

9. Display – visningslägen:

Status	Skärm	Status	Skärm
SE Opstart: Logo visas		**SE** Anslut laddkabeln	
SE Klar för godkännande: RFID/App		**SE** Laddar	
SE Slutförd:		**SE** Konfiguration: Håll RFID-kortet mot framsidan av laddboxen i 3–5 sek. för att sätta laddboxen i inställningsläge.	
SE OTP Relätemperatur fel		**SE** OCP – Överströmfel	
SE OVP – Överspänningsfel		**SE** UVP – Underspännings fel	

SE

SE CP-fel		**SE** Strömläckage – IRD-sensor fel	
SE Nödstoppfel		**SE** PE-fel – Jordfel	
SE Reläfel		**SE** HMI Kommunikationsfel	
SE Mätfel		**SE** Ogiltigt kort - Kortet passar inte till laddboxen	

Efter att laddboxen har startats genomför systemet automatiskt ett självtest. Om inga fel upptäcks uppmanar skärmen dig att ansluta laddkabeln. Vid felmeddelande på laddboxen, vänligen kontakta vår support.

Nedan förklaras vad de olika felen på skärmen betyder samt möjliga åtgärdsförslag. Om felet fortsätter att återkomma, kontakta supporten.

Display – visningsillustration		
LADDBOXENS STATUS	**LED-ljusstatus**	**REAKTION**
Laddboxstart	Visar (mörkblå bakgrund) 1. Logotyp 2. Startar	/
Före anslutning till bilen	Visar (mörkblå bakgrund) 1. Anslut laddkabeln 2. Nätspänning	/
Laddaren ansluten (plug-in)	Visar (mörkblå bakgrund) 1. Klar för godkännande 2. Nätspänning	/
Laddning godkänd – laddning startar	Visar (mörkblå bakgrund) 1. Laddning. Punktindikatorer anger effektnivån 2. Laddningseffekt 3. Energiförbrukning 4. Nätspänning 5. Ström 6. Laddtid 7. Temperatur	/
Laddning slutförd	Visar (mörkblå bakgrund) 1. Avslutad 2. Laddningspaus 3. Punktindikatorer som anger effektnivån 4. Laddtid 5. Energiförbrukning 6. Nätspänning 7. Temperatur	/
Konfiguration	Wi-Fi-konfiguration	/
OTP	Visar: Fel – reläets övertemperatur	Återställs när temperaturen sjunker till under 65 °C.
OCP	Visar: Fel – överström.	Koppla ur laddkabeln.
OVP	Visar: Fel – överspänning.	Stäng av laddboxen, systemet återställer.
UVP	Visar: Fel – underspänning.	Stäng av laddboxen, systemet återställer.
CP-fel	Visar: Fel – CP-spänningsfel.	Koppla ur laddkabeln.
Strömläckage	Visar: Fel – IRD-sensorfel.	/
Stop	Visar: Fel – nödstopp.	/
PE-fel	Visar: Fel – jordfel (PE).	/
Reläfel	Visar: Fel – reläfel.	/
Kommunikationsfel	Visar: Varning – HMI-kommunikationsfel.	Stäng av laddboxen, systemet återställer.
Mätfel	Visar: Fel – mätfel.	Stäng av laddboxen, systemet återställer.

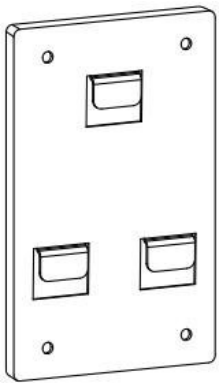
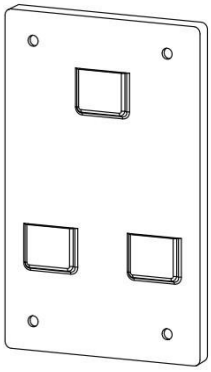
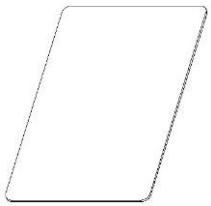
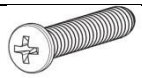
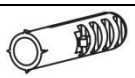
SE

10. LED-indikatorns signaler

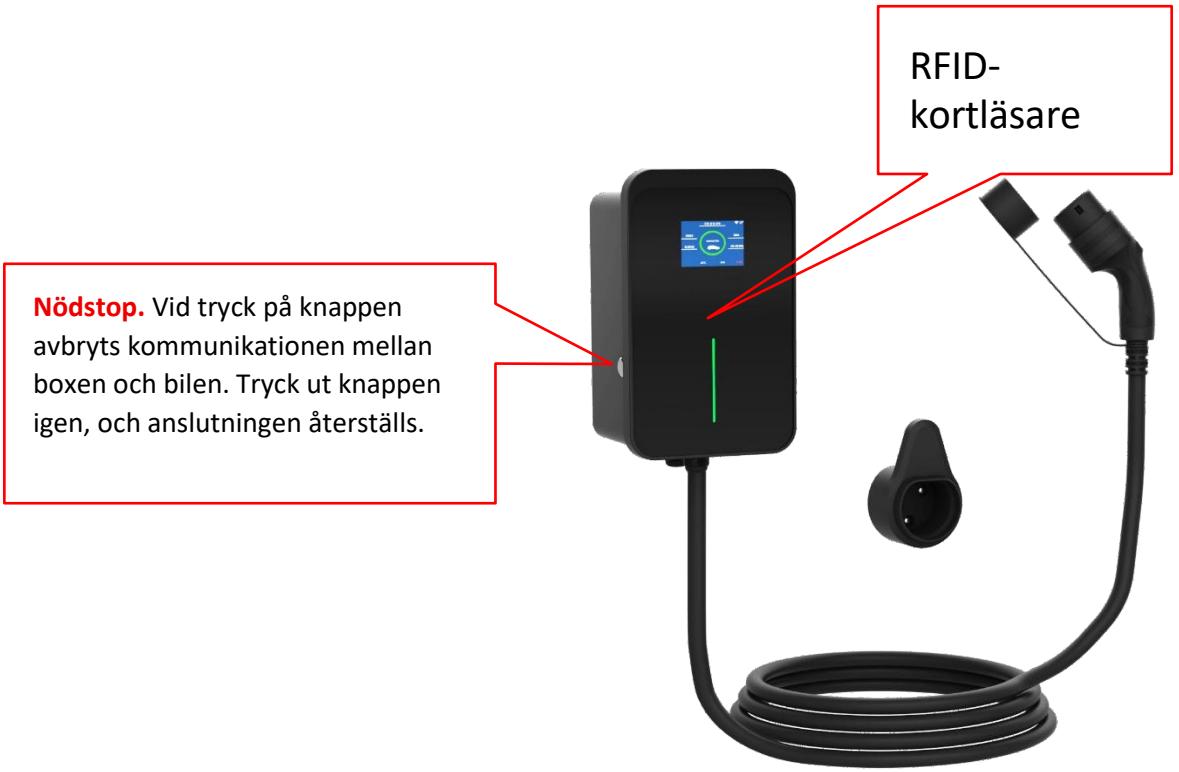
LED-skärmens status				
IC-CPD-status	**Röd**	**Grön**	**Gul**	**Blå**
Laddbox ansluten. Laddkabel inte ansluten. Startar.	-	-	-	√
Före anslutning till bilen	-	-	-	**Blått ljus pulserar var 1 s.**
Laddkabel ansluts till bilen	-	-	√	-
Laddning godkänd – laddning startar	-	**Grönt ljus rör sig uppifrån och ned.**	-	-
Laddning slutförd	-	-	√	-
Konfiguration	-	-	-	√
OTP	**Snabb blinkning**	-	-	-
OCP	**Snabb blinkning**	-	-	-
OVP	**Snabb blinkning**	-	-	-
UVP	**Snabb blinkning**	-	-	-
CP-fel	**Snabb blinkning**	-	-	-
Strömläckage	**Snabb blinkning**	-	-	-
Stop	-	-	**Gult ljus blinkar**	-
PE-fel	**Snabb blinkning**	-	-	-
Reläfel	**Snabb blinkning**	-	-	-
Kommunikationsfel	**Snabb blinkning**	-	-	-
Mätfel	-	-	-	-

SE

11. Delarlista

	Delens namn	
 x 1	Monteringsplatta A	Fäst plattan på laddboxen. Häng sedan upp laddboxen på platta B.
 x 1	Monteringsplatta B	Fäst plattan på väggen.
 x 1	Hållare	Placera laddkabeln i hållaren.
 x 3	RFID-kort	Håll kortet mot laddboxen i angivet antal sekunder: Aktivera/avsluta laddning (ca 1 s) Aktivera konfigurationsläge (ca 3–5 s)
 x 7	Självgängande skruv	För montering av platta B samt hållaren.
 x 7	Expansionsplugg	För montering av platta B samt hållaren.
 x 4	Maskinskruv	För montering av platta A.

SE



12. Indikatorernas betydelse

2023/08/02 21:43	År/Månad/Dag/Tid		Temperatur
	Wi-Fi inte anslutet		Wi-Fi söker/konfigurerar
	Wi-Fi anslutet		Standby
	Laddning med RFID-kort		Inställning av laddningstid
	Omedelbar laddning		

SE

13. Laddningstid

Laddningsprocessens varaktighet beror på fordonets batterikapacitet och aktuella laddningsnivå samt den tillåtna laddningseffekten för laddkabeln och laddboxen. Laddboxen känner automatiskt av den tillåtna laddningseffekten för laddkabeln och fordonet. Mycket låga eller mycket höga temperaturer kan påverka laddningen negativt och förlänga laddningstiden.

14. Rengöring

- Rengör endast laddkabeln när den inte är ansluten till fordonet.
- Använd aldrig slipande rengöringsmedel, högtryckstvätt eller ångrengörare.
- Sänk aldrig ned laddboxen i vätskor.
- Rengör laddkabeln och smutsiga kontakter med en torr trasa.

15. Förvaring

- Förvara laddboxen på en torr och ren plats.

16. Bortskaffning

Märkningen anger att denna produkt inte får bortskaffas tillsammans med vanligt hushållsavfall inom EU. För att förhindra möjlig skada på miljön eller människors hälsa vid okontrollerad avfallshantering ska produkten återvinnas på ett ansvarsfullt sätt och därigenom bidra till hållbart utnyttjande av materiella resurser.

För korrekt omhändertagande av din använda enhet, lämna den på en återvinningscentral/insamling för elavfall (WEEE) eller kontakta återförsäljaren där produkten köptes. De kan också hänvisa till hur produkten ska bortskaffas på rätt sätt.

SE

17. Montering

VARNING: Risk för dödsfall, allvarlig personskada och brännskador.

- Lägg inte **laddboxen** i vatten.
- Kliv inte på **kabeln**, dra inte i den och vik den inte.
- Placera inte **laddkabeln** i närheten av föremål med **hög temperatur**.
- Placera inte **enheten** i bilen eller i ett **slutet utrymme** under laddning.
- Använd inte enheten vid **extrema temperaturer**.
- Kontrollera att **laddkontakten**, **kabeln** och **kontrollboxen** är fria från tecken på repor, rost, sprickor m.m.
- Läs noggrant **dessa instruktioner** och din bils **instruktionsbok** innan du laddar din elbil. **Endast för laddning av elbilar.**
- Produkten ska vara **jordad**.
- Använd inte denna enhet med **förlängningskabel** eller **adapter**.
- Enheten innehåller **inga delar som kan repareras av användaren**. Försök inte reparera eller serva enheten själv.
- Om enheten **inte fungerar korrekt** enligt bruksanvisningen får den **inte användas**. Kontakta din **återförsäljare** för reparation eller utbyte.
- **Rör inte metallledaren** för att undvika **elektrisk stöt**.
- Använd inte enheten om den **inte fungerar korrekt** enligt instruktionerna.
- Kontrollera att **frekvens**, **säkringar/brytare** och andra förutsättningar i anläggningen **uppfyller specifikationerna** innan enheten slås på.
- **Bryt aldrig anslutningen till fordonet med våld.**
- Beroende på **laddbox** och **elbilens typ** kan **avstängningen av laddningsprocessen** och **upplåsningens varaktighet** variera.

NO

1. Produktets egenskaper

Produktmodell	63 EVL-T16AWR-ML	63 EVL-T32AWR-ML
Nominell strøm	16A	32A
Nominell spenning	400V~(3-faset)	400V~(3-faset)
Kontakt til kjøretøy	Type2	Type2
Kabelspesifikasjon	H07BZ5-F 5G2,5 mm²+ n*0,5~0,75 mm²(n=1,2)	H07BZ5-F 5G6,0 mm²+ n*0,5~0,75 mm²(n=1,2)

IP-klasse (for funksjonsboks): IP65
Nominel frekvens: 50Hz

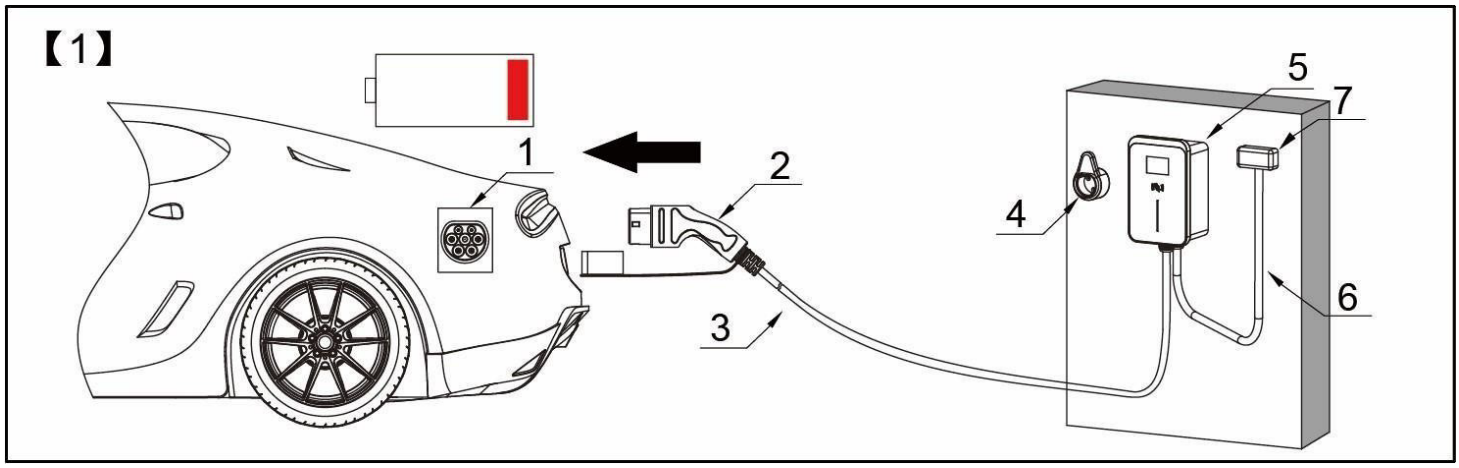
2. Ladeboksens funksjoner

Produktmodell	63 EVL-T16AWR-ML 63 EVL-T32AWR-ML
Funksjon	RFID, Bluetooth og Wi-Fi
Bruk	Se avsnitt 7 og 8 for ytterligere informasjon.
RCD/Beskyttelse	Innebygd DC-feilstrømsdeteksjon med en utløsestrøm på **6 mA**. **Jordfeilbryter type A (30 mA)** kan benyttes i sikringsskapet.

NO

3. Ladeoversikt [Figur 1]

1. Kjøretøyets ladekontakt, 2. Kabelkontakt,3. Ladekabel,4. Holder, 5. Veggboks, 6. Strømkabel, 7. Hovedtavle.



4. Sikkerhetsmerknader

⚠ FARE: Fare for død, alvorlig personskade eller brannskader

Feil håndtering av ladekabelen kan føre til eksplosjoner, elektrisk støt eller kortslutning. De generelle sikkerhetsforskriftene samt følgende informasjon må overholdes nøye:

- Når ladeprosessen er fullført, kan du koble fra kabelen fra kjøretøyet. Koble aldri fra ladepluggen med makt, da dette øker risikoen for elektrisk støt og kan føre til alvorlig personskade eller død.
- Noen elbiler kan startes mens ladekabelen fortsatt er tilkoblet. Sørg alltid for å koble fra ladekabelen før du kjører.
- Adaptere eller overgangsstykker må ikke brukes, da dette ikke er tillatt i henhold til produktets sertifisering.
- Forlengelseskabler må ikke brukes, i samsvar med gjeldende sertifisering og sikkerhetskrav.
- Hvis støpselet begynner å ryke eller smelte, må du aldri berøre ladekabelen. Stans ladeprosessen om mulig, og trykk umiddelbart på sikkerhetsbryteren.
- Sørg for at ladekabelen er utilgjengelig for barn. Kun personer med gyldig førerkort for motorvogn har lov til å bruke ladekabelen.

5. Mekaniske egenskaper

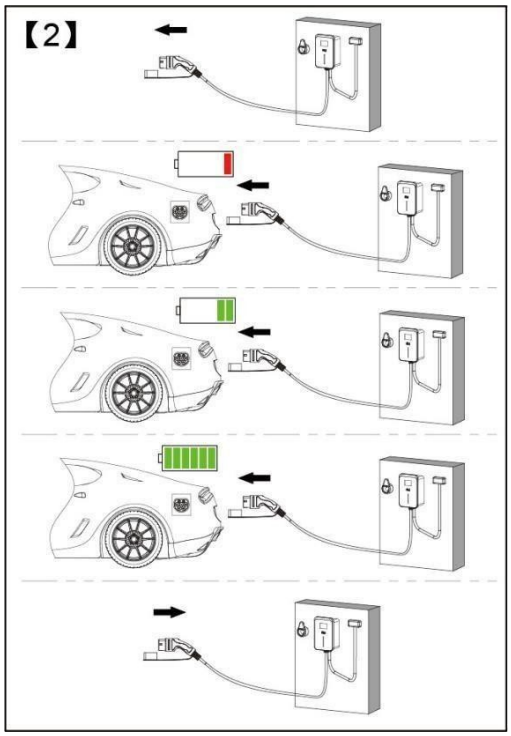
Mekanisk levetid: Upp til 10 000 ubelastede inn- og uttrekkinger av kontakten.

NO

6. Betjening【Figur 2】

Under drift skal du følge instruksjonene for ladeboksen og elbilen.

1. Ta ladekabelen ut av holderen.
2. Koble ladekabelen til bilens ladekontakt.
3. Når den grønne statusindikatoren beveger seg fra topp til bunn, indikerer dette at ladingen er i gang. Ladingen startes via ditt RFID-kort eller gjennom Tuya-appen.
4. Når ladeprosessen er fullført, vises et konstant grønt lys. Deretter kobles ladekabelen fra kjøretøyets kontakt.
5. Sett ladekabelen tilbake i holderen.



7. Hvordan bruker man RFID-kortet for å starte og stoppe ladingen?

1. Når ladeboksen slås på, vises startskjermen.

2. Etter oppstart vises meldingen ***"Please Plugin" ("Koble til ladekabelen")*** i standby-modus. (Se punkt 9.) Koble nå ladekabelen til elbilens ladekontakt.

3. Deretter vises meldingen ***"Ready for approval" ("Klar for godkjenning")*** på ladeboksen. Hold RFID-kortet foran ladeboksens frontpanel (hånden med kortet).



4. Ladeboksen aktiveres, og meldingen ***"Charging" ("Lader")*** vises. Et grønt lys som beveger seg fra topp til bunn, indikerer at ladingen er i gang.
5. For å stoppe ladingen, hold RFID-kortet foran ladeboksens frontpanel igjen. Meldingen ***"Completed" ("Fullført")*** vises på ladeboksen.

   OBS! Ladehistorikken registreres ikke i Tuya-appen ved bruk av RFID-kortet for å starte og avslutte ladingen.

NO

8. Oppsett av “Tuya- Smart Life, Smart Living” appen

1. Last ned og åpne ”Tuya Smart”-appen i App Store (Apple) eller Google Play (Android), og registrer deg.



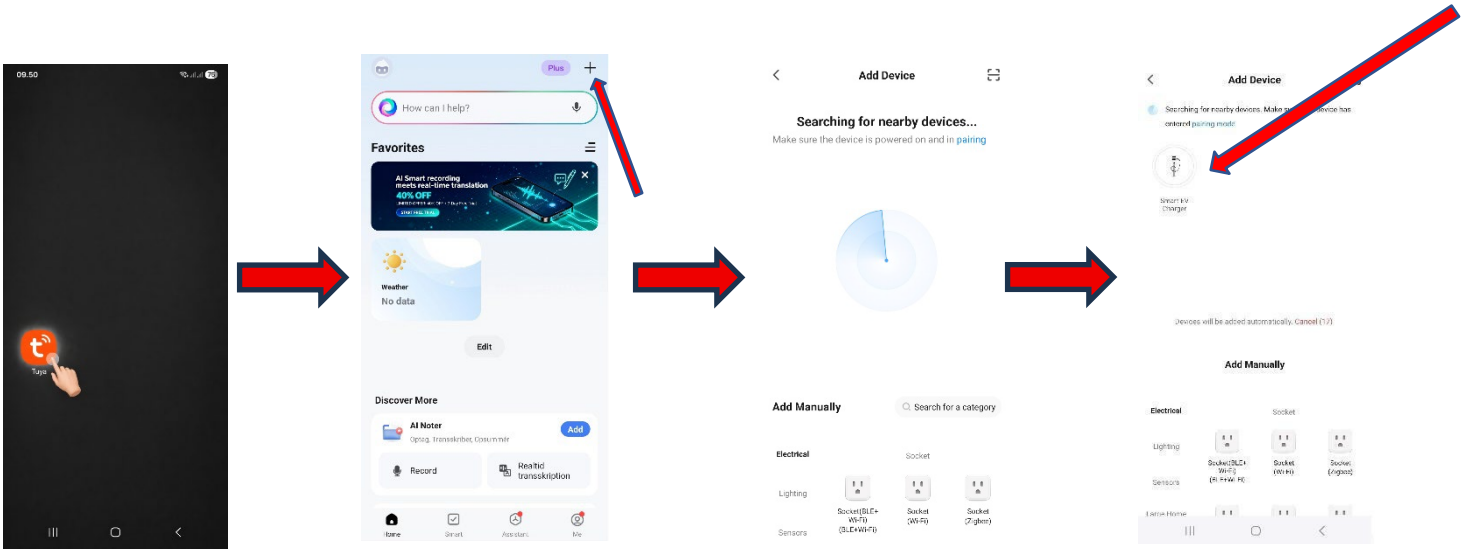
2. Pass på at Wi-Fi og Bluetooth er aktivert på smarttelefonen din.



3. Sørg for at telefonen din er koblet til 2,4 GHz Wi-Fi-nettverket og ikke til 5 GHz-nettverket.

4. Koble ladeboksen til appen: Før du kobler ladekabelen til elbilen, hold RFID-kortet foran ladeboksens frontpanel i 3 til 5 sekunder. Meldingen ***”Configuration” (”Konfigurasjon”)*** vises. Ladeboksen er nå i konfigurasjonsmodus, med Wi-Fi og Bluetooth aktivert.

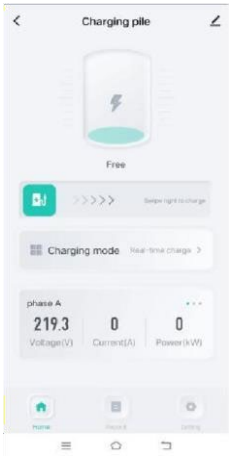
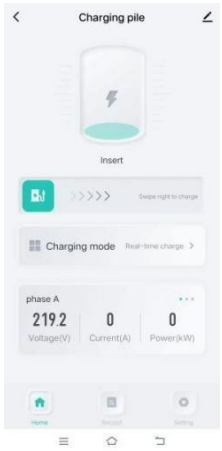
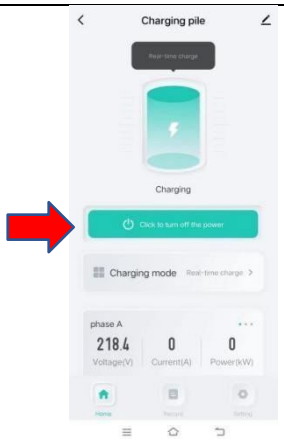
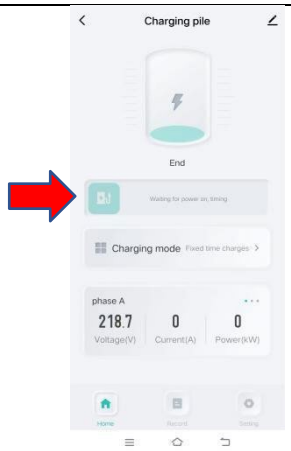
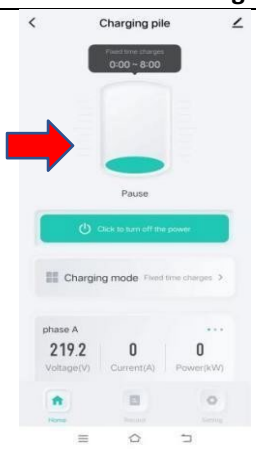
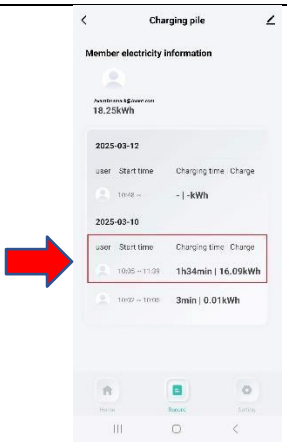
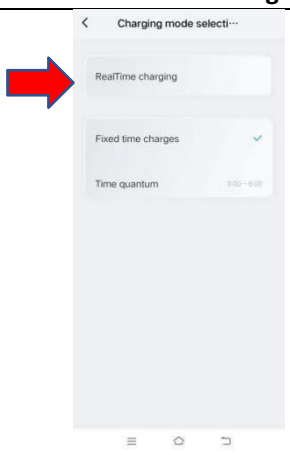
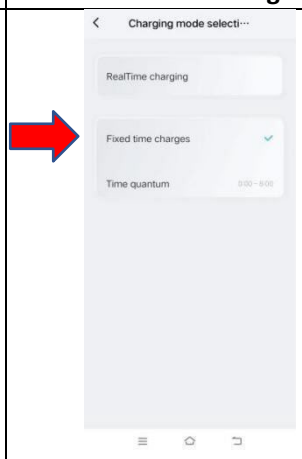
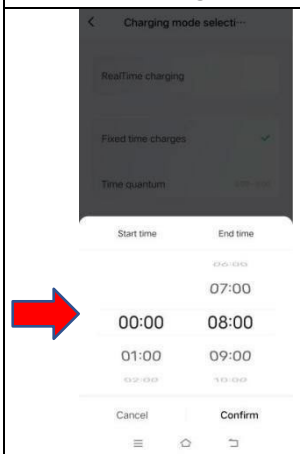
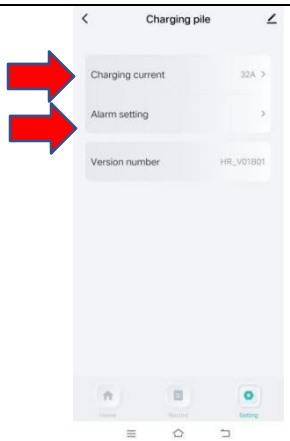
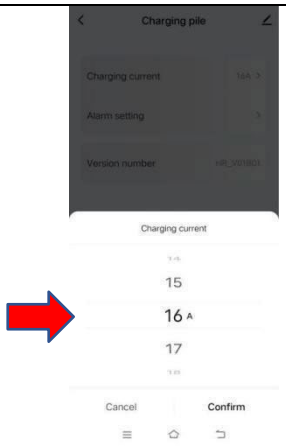
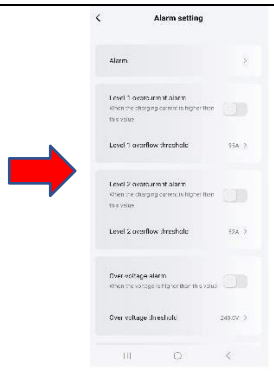
5. Åpne Tuya Smart appen. Trykk på ***”Add Device” (+)***. Tuya søker. Smart EV Charger vises. Trykk på den og følg trinnene.



6. Ladeboksen skal nå være tilkoblet, og du kan betjene den via appen. Alternativt kan du legge den til manuelt.

NO

Tuya-app visningsmoduser:

Standby-skjerm	Koble til ladekabelen	Start ladingen	Avslutning av lading
			
Pause under lading	**Lademengde og tidsforløp**	**Umiddelbar lading**	**Tidsinnstilt lading**
			
Innstilling av tid	**Oversikt over innstillinger – Strømstyrke, alarm**	**Innstilling av strømstyrke (ampere)**	**Innstilling av alarm**
			

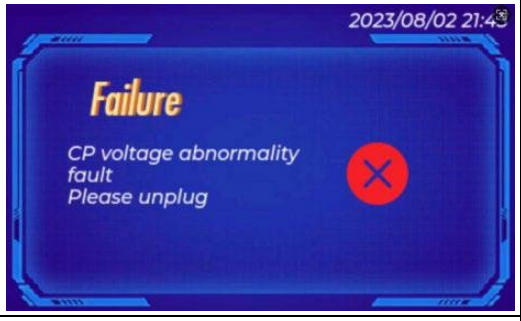
1. Vær oppmerksom på at i tidsinnstilt lademodus lader ikke ladeboksen utenfor det planlagte tidspunktet.
2. Vær også oppmerksom på at tid og strømstyrke kan stilles inn i appen før ladekabelen kobles til.

NO

9. Displayvisningsmoduser:

Status	Skjerm	Status	Skjerm
NO Oppstartss kjerm		**NO** Standby – koble til ladekabelen	
NO Klar for godkjenning med kort eller via appen		**NO** Lader	
NO Lading fullført		**NO** Hold RFID-kortet foran på boksen i 3–5 sek for å sette boksen i oppsettsmodus	
NO OTP – Relétemperat urfeil		**NO** OCP – Overstrømsfeil	
NO OVP – Overspenning sfeil		**NO** UVP – Underspennings feil	

NO

NO CP-feil		**NO** Strømllekkasje / IRD-sensorfeil	
NO Nødstoppfeil		**NO** PE-feil	
NO Reléfeil		**NO** HMI-kommunikasjons feil	
NO Målingsfeil		**NO** Ugyldigt kort Kortet passer ikke til boksen	

Etter at ladeboksen er startet opp, utfører systemet automatisk en selvkontroll.

Hvis det ikke oppdages noen feil, vil displayet be deg om å koble til ladekabelen. Dersom en feilmelding vises på ladeboksen, vennligst kontakt vår support.

Se nedenfor for en oversikt over hva de ulike feilmeldingene på skjermen betyr, samt mulige løsningsforslag. Hvis feilen fortsetter å vises, kontakt support igjen for videre assistanse.

NO

Illustrasjon av displayvisning		
LADEBOKSSTATUS	**LED-LYSSTATUS**	**REAKSJON**
Oppstart av ladeboks	Visning (mørkeblå bakgrunn) 1. Logo 2. Starter opp	/
Før laderen kobles til bilen	Visning (mørkeblå bakgrunn) 1. Koble til ladekabelen 2. Nettspenning	/
Lader tilkoblet	Visning (mørkeblå bakgrunn) 1. Klar for godkjenning 2. Nettspenning	/
Lading godkjent **Ladingen starter**	Visning (mørkeblå bakgrunn) 1. Lading. Punktmerkene angir effektindeksen: 2. Ladeeffekt 3. Strømforbruk 4. Nettspenning 5. Strøm 6. Ladetid 7. Temperatur	/
Lading fullført	Visning (mørkeblå bakgrunn) 1. Avsluttet 2. Ladepause 3. Punktmerkene angir effektindeksen 4. Ladetid 5. Strømforbruk 6. Nettspenning 7. Temperatur	/
Konfigurasjon	Wi-Fi konfigurasjon	/
OTP	Visning: Feil – Reléovertemperaturfeil	Gjenoppretter seg når temperaturen faller under 65 °C
OCP	Visning: Feil – Overstrømsfeil	Trekk ut ladekabelen
OVP	Visning: Feil – Overspenningsfeil	Slå av boksen – systemet gjenoppretter seg
UVP	Visning: Feil - Underspenningsfeil	Slå av boksen – systemet gjenoppretter seg

CP-feil	Visning: Feil – CP-spenningsfeil	Trekk ut ladekabelen
Strøml lekkasje	Visning**:** Feil – IRD-sensorfeil	/
Stopp	Visning: Feil – Nødstoppfeil	/
PE-feil	Visning: Feil – Jordfeil	/
Relæ feil	Visning: Feil – Reléfeil	/
Kommunikasjonsfeil	Visning**:** Advarsel – HMI-kommunikasjonsfeil	Slå av boksen – systemet gjenoppretter seg
Målingsfeil	Visning: Feil – Målingsfeil	Slå av boksen – systemet gjenoppretter seg

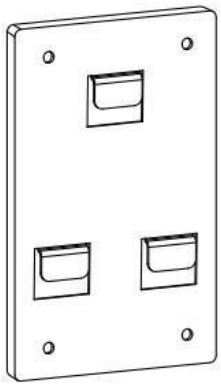
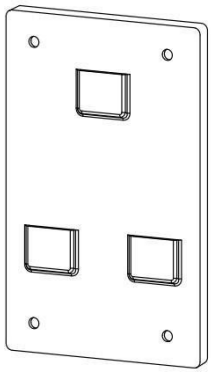
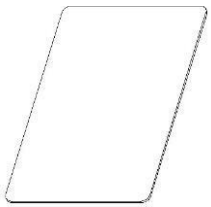
NO

10. Lampesignaler

LED-skærm status				
IC-CPD-STATUS	**Rød**	**Grønn**	**Gul**	**Blå**
Ladeboks tilkoblet. Ladekabel ikke tilkoblet. Starter opp.	-	-	-	√
Før ladeboksen kobles til bilen.	-	-	-	**Blått lys pulserer hvert 1. sekund**
Ladekabel kobles til bilen.	-	-	√	-
Lading godkjent. Ladingen starter.	-	**Grønt lys beveger seg fra topp til bunn**	-	-
Lading avsluttet	-	-	√	-
Konfigurasjon	-	-	-	√
OTP	**Hurtig blinking**		-	-
OCP	**Hurtig blinking**	-	-	-
OVP	**Hurtig blinking**	-	-	-
UVP	**Hurtig blinking**	-	-	-
CP-feil	**Hurtig blinking**	-	-	-
Strøml lekkasje	**Hurtig blinking**	-	-	-
Stopp	-	-	Gult lys blinker	-
PE-feil	**Hurtig blinking**	-	-	-
Reléfeil	**Hurtig blinking**	-	-	-
Kommunikasjonsfeil	**Hurtig blinking**	-	-	-
Feil ved måling	-	-	-	-

NO

11. Deleliste

 x 1	Festebrakett A	Fest braketten på ladeboksen. Heng ladeboksen på brakett B.
 x 1	Festebrakett B	Fest platen til veggen
 x 1	Holder	Plasser ladekabelen i holderen
 x 3	RFID-kort	Hold RFID-kortet på ladeboksen i et bestemt antall sekunder: – Aktiver lading på eller av (ca. 1 sekund) – Aktiver konfigurasjonsmodus (ca. 3–5 sekunder)
 x 7	Selvskjærende skrue	For festing av plate B og holder
 x 7	Rawplugs/plugger	For festing av plate B og holder
 x 4	Maskinskrue	For montering av plate A.

NO



12. Indikatorenes betydning

2023/08/02 21:43	År/måned/Dag/Tid		Temperatur
	Wi-Fi ikke tilkoblet		Wi-Fi søker/konfigurerer
	Wi-Fi tilkoblet		Standby
	Ladning med RFID-kort		Innstilling av ladetid
	Umiddelbar lading		

13. Ladetid

Varigheten av ladeprosessen avhenger av kjøretøyets batterikapasitet og -nivå, samt den tillatte ladeeffekten for ladekabelen og ladeboksen. Ladeboksen registrerer automatisk den maksimalt tillatte ladeeffekten for både ladekabelen og kjøretøyet. Svært lave eller høye temperaturer kan redusere ladehastigheten og dermed forlenge ladetiden.

14. Rengjøring

- Rengjør kun ladekabelen når den ikke er tilkoblet kjøretøyet.
- Bruk aldri slipende rengjøringsmidler, vannstråle eller damprenser.
- Nedsenk aldri ladeboksen i væske.
- Rengjør ladekabelen og tilsmussede kontakter med en tørr klut.

15. Oppbevaring

- Oppbevar ladeboksen på et tørt og rent sted.

16. Avhending

Merkingen indikerer at dette produktet ikke må kastes sammen med annet husholdningsavfall innen EU.
For å forhindre mulig skade på miljøet eller menneskers helse som følge av ukontrollert avfallshåndtering, bør produktet resirkuleres på en ansvarlig måte for å bidra til bærekraftig gjenbruk av materialressurser. For korrekt avhending av den brukte enheten, lever den til en godkjent gjenvinningsstasjon, eller kontakt forhandleren der produktet ble kjøpt.
Forhandleren kan også gi veiledning om hvordan produktet bør avhendes på en miljømessig forsvarlig måte.

NO

17. Montering

ADVARSEL: Fare for død, alvorlig personskade eller brannskader.

- Ikke legg ladeboksen i vann.
- Ikke trå på kabelen, trekk i den eller brett den sammen.
- Plasser ikke ladekabelen i nærheten av gjenstander med høy temperatur.
- Plasser ikke enheten i bilen eller i et lukket rom under lading.
- Ikke bruk enheten ved ekstreme temperaturer.
- Sørg for at ladestikket, kabelen og kontrollboksen er fri for riper, rust, sprekker osv.
- Les nøye gjennom disse instruksjonene og kjøretøyets brukermanual før du lader elbilen. Kun beregnet for lading av elektriske kjøretøy.
- Produktet må være jordet.
- Ikke bruk denne enheten med skjøteledning eller adapter.
- Enheten inneholder ingen deler som kan repareres av brukeren. Forsøk aldri å reparere eller vedlikeholde enheten selv.
- Dersom enheten ikke fungerer som beskrevet i bruksanvisningen, må den ikke brukes. Kontakt forhandleren for reparasjon eller utskifting.
- Berør ikke metallleder en for å unngå elektrisk støt.
- Må ikke brukes dersom den ikke fungerer korrekt i henhold til instruksjonene.
- Kontroller at frekvens, brytere og andre spesifikasjoner på enheten oppfyller kravene før den slås på.
- Koble aldri fra kjøretøyet med makt.
- Avhengig av type ladeboks og elbil kan avslutningen av ladeprosessen og varigheten av opplåsingen variere.



Avant Denmark A/S
P. O. Pedersens Vej 14a
DK-8200 Aarhus N
www.biludstyr.dk