

LUMINA

AC Laddbox

Enkel att använda,
smidig att installera.



Minimalistisk design



15 minuters installationsprocess



Användarkontroll
via mobilapplikation



Dynamisk lastbalansering*



Finns i svart och silver



Användarvänlig

*Valbar

MINIMALISTISK FORM OCH STILREN DESIGN

Estetik och hållbarhet tillsammans med det anodiserade aluminiumhöljet. Polykarbonatkomposit - ett härdat syntetiskt material, gör att den är mycket motståndskraftig mot repor.

MODULÄR STRUKTUR

Modulär uppbyggnad ger en perfekt lösning som underlättar med ett enda basstycke och utbytbar front.

FÄRDIG INSTALLATION PÅ 15 MINUTER

Elbilsaddaren är redo att jobba online bara 15 minuter från upppackning.

MOBIL APP

Schemaläggning och övervakning av laddningssessioner, justering av effekt, auktoriseringsinställningar, fjärranslutningsrelä med alternativ för fördröjd start.

TEKNISKA LÖSNINGAR

Intelligent effektbegränsningssystem som möjliggör uppdelning av strömmen dynamiskt mellan enheter i en kedja, så att den totala laddningseffekten inte överstiger max effekt.

OFF-THE-WALL MONTERINGSALTERNATIV

En konkav bakplatta gör det möjligt att installera Lumina på olika platser. Förutom alla plana ytor kan den monteras på lyktstolpar och olika typer av pelare för en enkel installation.

LUMINA

Tekniska Specifikationer



Hölje	Polykarbonat, anodiserad aluminium
Skyddsklass	IP54
Stötskydd	IK10
Brandklass	UL94-V0
Uttag typ	Lumina kabel - Typ2 Uttag med 4,7 meter sladd
Jordfelskydd	Likströmsskydd- RCMB 6 mA DC
Energimätning	Integrerad 3-fas energimätare >99 % noggrannhet
Certifierad elmätare (MID)	Finns som tillval
Användargränssnitt	<ul style="list-style-type: none">• LED EVC-statusindikering• Appanslutning via WiFi AP 2,4 GHz b/g/n
Kommunikation online	<ul style="list-style-type: none">• Integrerat LTE/4G-modem• WiFi 2,4 GHz b/g/n - direkt åtkomstpunkt till stationen med möjlighet att dölja AP och ansluta stationen till det lokala Wi-Fi-nätverket
OCPP	OCPP 1.6 J protokoll
Auktorisation	<ul style="list-style-type: none">• Inbyggd RFID / NFC-läsare - Mifare Classic / Free Charge• App ansluten via WiFi AP 2,4 GHz b/g/n
Ström / Laddningseffekt	upp till 7,4 kW vid 32 A 1-fas upp till 22 kW vid 32 A 3-fas (TN-system)
Spänning laddning	3 x 400 V AC/ 230 V AC (±10 %)
Spänning matning	3 x 400 V AC/ 230 V AC (±10 %) (TN/IT)
Övriga funktioner	<ul style="list-style-type: none">• konfiguration utan extra verktyg• fjärrstyrt schuko-uttag (max 2000W/10A)*• fjärrstart/stopp, fördröjning och laddningsschema• temperatur- och luftfuktighetsövervakning inuti enheten
Drift temperatur	-30°C / +55°C
Max. höjd för installation	2000 m
Mått	H 390 mm, D 133 mm, B 155 mm
Vikt	3 kg / 4,2 kg (beroende på enhetsversion)