



LADESTATION

# Charge Amps Halo

- Höchste IP-Schutzklasse auf dem Markt
- Kompatibel mit bevorzugtem Cloud-Dienst
- Hergestellt aus recyceltem Aluminium
- Zusätzliche Schuko-Steckdose
- 7,5 m Festkabel



Diese kompakte aber starke Ladestation ist OCPP-kompatibel und kann mit dem bevorzugten Cloud-Dienst verbunden werden. Mit der höchsten IP-Schutzklasse auf dem Markt, einem durchdachten und kompakten Design und einer zusätzlichen Schutzkontakt-Steckdose überrascht es nicht, dass der Charge Amps Halo unser Bestseller ist.

Der Charge Amps Halo verfügt über eine LED-Beleuchtung, die im Dunkeln für Beleuchtung und Orientierung sorgt, ein festes Kabel, das bei Temperaturen bis zu  $-25^{\circ}\text{C}$  flexibel bleibt, eine zusätzliche Schutzkontakt-Steckdose für Kabinenheizungen und die höchste IP-Schutzart (IP 66) auf dem Markt. Kein Wunder, dass der Charge Amps Halo unsere beliebteste Ladestation für Privathaushalte, Wohngenossenschaften oder Unternehmen ist. Ganz einfach eine komplette Ladestation, wie geschaffen für unser raues nordisches Klima.

## Entwickelt für Multifunktionalität

Charge Amps Halo ist über die Charge Amps Cloud verbindbar und zugänglich. Alle Ladefunktionen werden über den Cloud-Service gesteuert, der auch eine Historie für Berichts- und Statistikzwecke bereitstellt.

Wir versenden Over-the-Air-Updates, um sicherzustellen, dass die Ladestation immer über die neueste Software und alle Funktionen verfügt (genauso wie Ihr Mobilgerät auf dem neuesten Stand gehalten wird).



Natürlich kann sich der Charge Amps Halo auch mit OCPP-kompatiblen Cloud-Diensten verbinden, sodass Sie die meisten Funktionen selbst verwalten können. Dazu können Planung, Lastenausgleich oder das Hinzufügen von Zahlungsfunktionen gehören.



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Betriebstemperaturen:	-30 °C bis +45 °C				
Ladestandard:	Modus 3				
Identifizierung:	RFID				
Internetverbindung:	WLAN, LAN (Bezieht sich nur auf bestimmte Modelle.)				
Kommunikationsprotokoll:	OCPP 1.6J (Bezieht sich nur auf bestimmte Modelle.)				
Fehlerstromschutz:	In der Ladestation integrierter DC-Schutz. Externer FI-Schutzschalter Typ A erforderlich				
Messung:	1 bis 3-phasige Spannung, Strom und Ausgangsleistung (entspricht der Messgeräterichtlinie 2014/32/EU)				
IP-Bewertung:	IP 66				
IK-Bewertung:	IK 10				
Kabel:	7,5 m lang, verstärkt Durchmesser: 13 mm (7,4 kW und 11 kW) ±0,5 mm				
Abmessungen (BxTxH):	Charge Amps Halo: 262,4 × 159,4 × 203,2 mm Ladeanschluss: 81 × 125 × 88 mm				
Gewicht:	4 kg				

Halo-Version	Versorgungsspannung	Phasen	Strom	Verbinder	Elektro-/Schutzkontakt-Steckdose
7,4 kW	230/400 V 50 Hz 32 A	1	1-phasig 32 A**	Typ 1 oder Typ 2	Nein
11 kW	230/400 V 50 Hz 16 A	3	3-phasig 16 A	Typ 2***	Ja*

\*Elektrische/Schutzkontakt-Steckdose wurde für einige Märkte vollständig entfernt.

\*\*3-phasiger Anschluss zum vereinfachten Schalten der aktiven Ladephase und zum Lastenausgleich.

\*\*\*Erhältlich mit einem einphasigen Typ-1-Kabel.