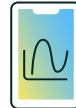


# iLcharge - Controller



Maak van uw iLcharge controller een volledig gebruiksklare oplossing door de koppeling aan een iLusmart® module



Compatibel met OCPP 1.6 backend systemen

## Technische gegevens

Spanningsbereik	100 - 277 Vac
Frequentiebereik	50/60 Hz
Maximale wisselstroom	32 A
Variabel regelbaar laadvermogen	Ja
Maximaal nominaal vermogen in bedrijf	6 W
Maximaal vermogen in bedrijf	20 W
Laadstandaarden	IEC 61851-1
Foutstroomdetectie	RCM-B 6mA DC   30 mA AC
Energie meting	3F CT stroomspoel

## Algemene info

Afmetingen (B x D x H)	156 x 87 x 50 mm
Gewicht (zonder batterijen)	150 g
Werkings temperatuur	-5°C - +55°C

## Communicatie

Visueel	Externe LED-strip 12V
Communicatiemethode	Wi-Fi   Ethernet   Modbus TCP
Communicatie protocol	MQTT   OCPP 1.6J (optioneel)

## Functies

Voor openbare, half openbare en privé laadstations of wallboxen  
Aansturing mogelijk van elk soort actuator en van locking motoren  
Configureerbaar voor mono- of drie-fasig laden  
Automatische software updates  
Configureerbaar via user interface  
Optioneel leverbaar met RFID lezer  
Voorzien van DIN rail klem

