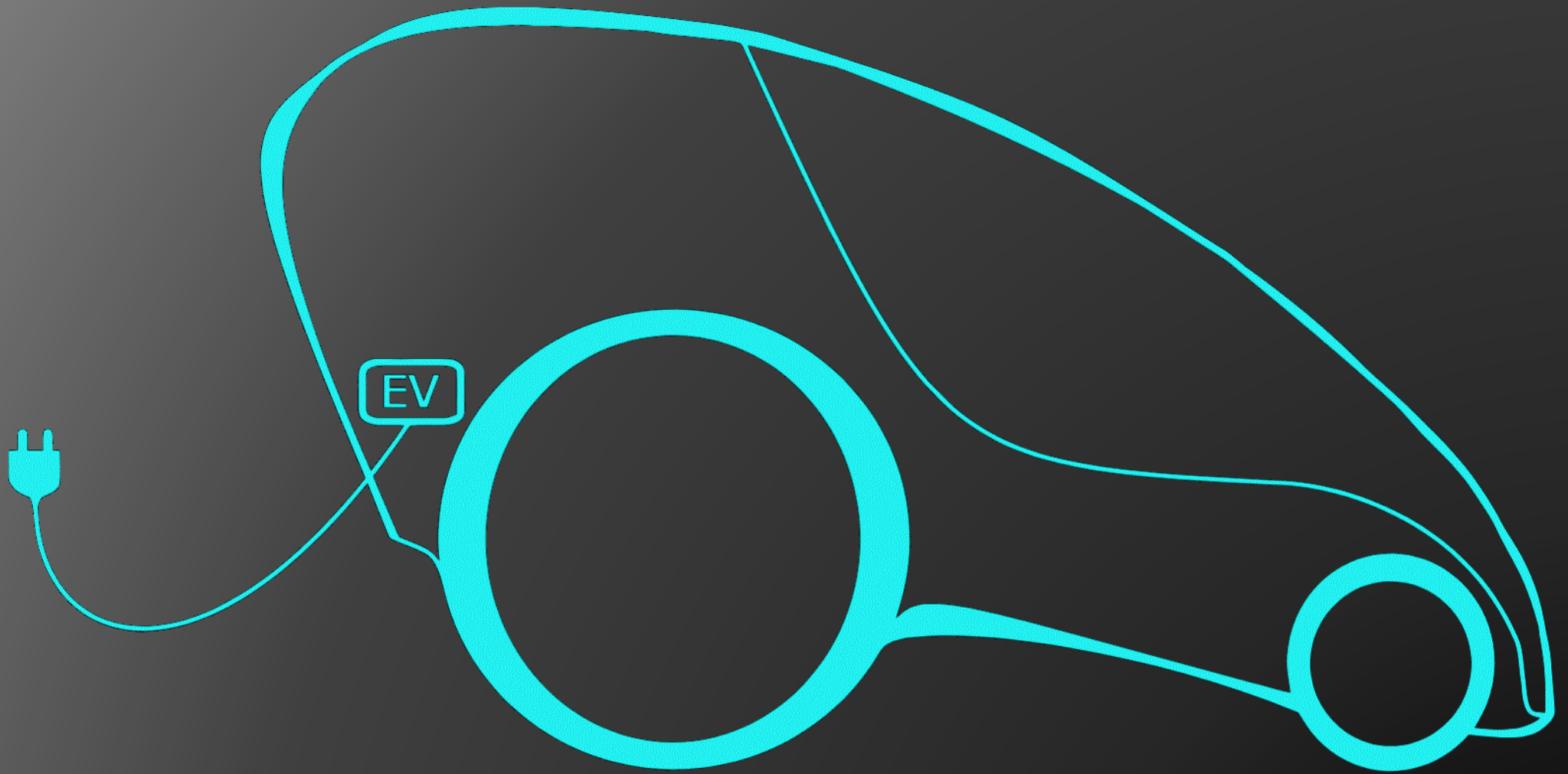




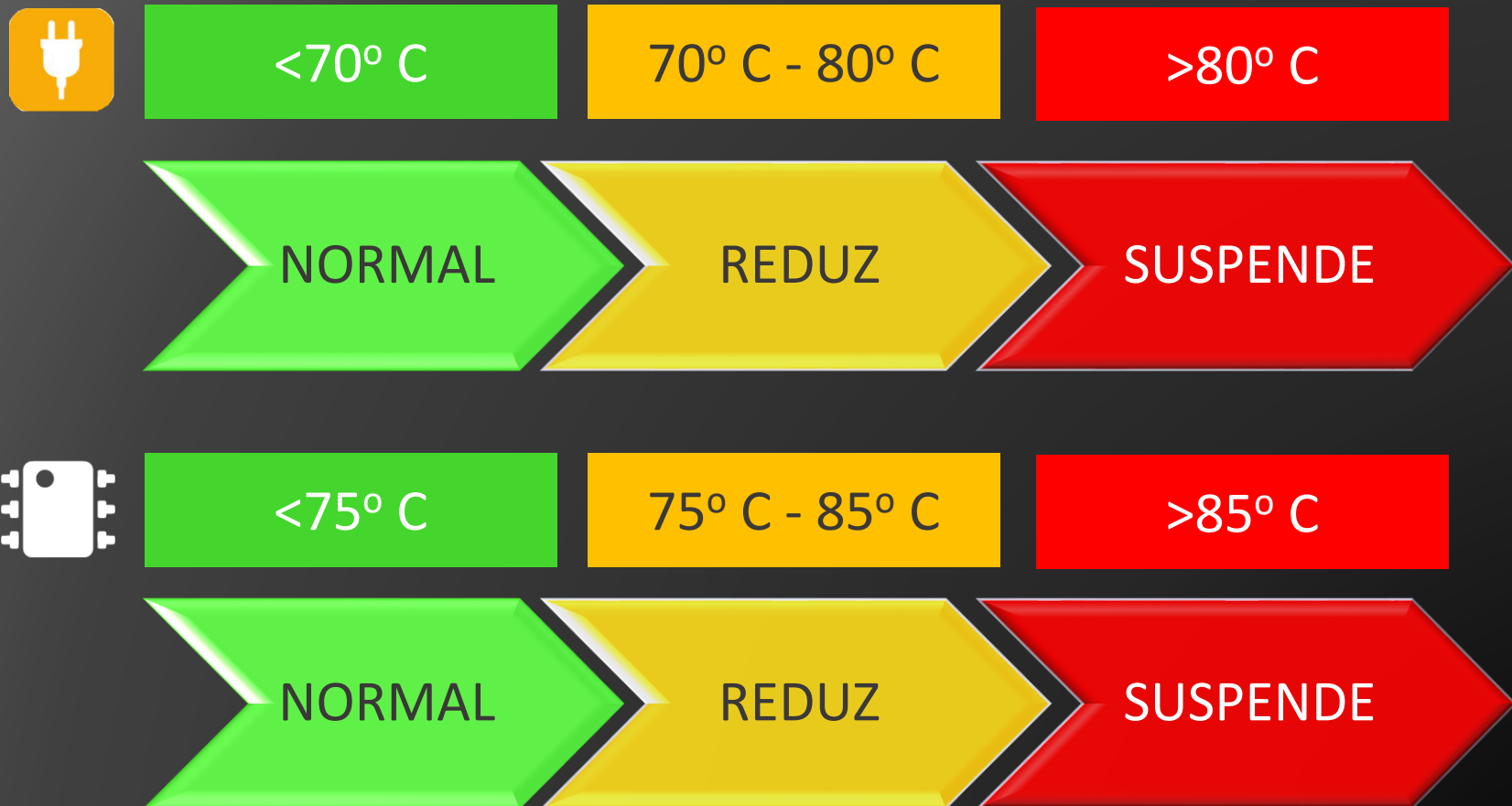
PHV/EV mode 2 intelligent charger

Prime EVSE



- ❑ *Programável em 4 níveis de corrente por cartão RFID*
- ❑ *Segurança extra por controlo de temperatura:*
 - ✓ *Sensor na ficha de ligação à corrente (Schuko)*
 - ✓ *Sensor na placa de circuito impresso (PCB)*
- ❑ *Display em LCD multi-informativo:*
 - ✓ *Temperatura interna (°C)*
 - ✓ *Temperatura na ficha (°C)*
 - ✓ *Estado da ligação ao veículo (Desligado/Ligado/Em carga)*
 - ✓ *Limite de corrente programado (A)*
 - ✓ *Contador de energia consumida no carregamento (kWh)*
 - ✓ *Tempo de carregamento activo (HH:MM:SS)*
 - ✓ *Tensão na tomada de alimentação (V)*
 - ✓ *Corrente em uso pelo veículo (A)*
 - ✓ *Potência em uso pelo veículo (kW)*
- ❑ *Certificado IP65 para uso exterior*

☐ *Controlo de temperatura*



Nota: Um carregamento suspenso é retomado automaticamente quando a temperatura desce para 70°C

Prime EVSE

❑ Informação de segurança



Temperatura interna



Temperatura da ficha



Estado da ligação ao veículo

Desligado



Ligado



Em carga



Prime EVSE

Estado do carregamento



16A

Limite de corrente programado

0.206kWh

Energia consumida no carregamento

00:05:29

Tempo de carregamento ativo

Prime EVSE

❑ *Consumo instantâneo*



226V

Tensão na tomada de alimentação

10.2A

Corrente em uso pelo veículo

2.30kW

Potência em uso pelo veículo

❑ *Indicador de estado*



ESTADO	COMBINAÇÃO LED		
Pronto	OFF	ON	OFF
Ligado	OFF	Piscar lento	OFF
Erro de comunicação	OFF	Piscar rápido	OFF
Em carga	OFF	Pulsar	ON
Carga completa	OFF	OFF	OFF
Erro de proteção	Piscar lento	OFF	OFF

Prime EVSE

❑ *Pacote*

- ✓ Prime EVSE
- ✓ Mala de transporte
- ✓ 3 cartões RFID
- ✓ 1 par de luvas





Home / Sustainable mobility / EVSE charging (Mode 2)



EVSE charging (Mode 2)

<https://store.ecowatt.pt/optimus-evse>