



# Conheça o Ohme ePod [7.4kW]

Com um design compacto e discreto,  
pronto para qualquer VE, seja qual  
for a marca ou modelo.



7.4kW de potência, mais rápido e seguro do que uma tomada doméstica, perfeito para carregamento durante a noite



Controlo das sessões de carregamento através da aplicação para smartphone Ohme ou dos botões ou do carregador



Fácil de configurar para carregamento fiável nos horários mais baratos



Tecnologia de carregamento inteligente líder na indústria

L: 140mm



A: 230mm

P: 100mm



Gestão do carregador através da aplicação para smartphone Ohme





## Informação do modelo

Código de encomenda	EPO-07EU-4G-BLSTD-01
---------------------	----------------------

## Especificações elétricas

Potência nominal	7.4kW
Corrente nominal	32A
Fornecimento nominal	230V AC, 50 Hz
Proteção contra sobrecorrente	Não instalada, deve ser instalada separadamente
Proteção contra correntes de fuga	RCD eletrónico interno Tipo A 30 mA com 6 mA DC integrados
Indicação de estado	Faixa de indicação LED com 5 cores (verde, azul, amarelo, branco, roxo)
Modo de carregamento	Modo 3
Tomada	Modelo sem cabo fixo, tomada tipo 2 para IEC 62196
Entrada do cabo de alimentação	Entrada do cabo pela parte traseira ou inferior da unidade, tamanho do condutor do cabo de alimentação até 10mm <sup>2</sup> ou diâmetro do cabo de 25mm

## Especificações mecânicas

Dimensões (A/L/P)	230mm x 140mm x 100mm
Peso da unidade	1.48kg (peso de envio: 1.9kg)
Local de montagem	Montagem na parede ou poste, interior ou exterior
Temperatura de operação	-25°C a 50°C
Temperatura de armazenamento	-40°C a 85°C
Humidade de operação	5 - 95% HR
Invólucro	PC Lexan 945(GG), Classificado como resistente ao fogo (V-0 UL94)
Classificação de proteção contra entrada de objetos sólidos e líquidos	IP54
Classificação de resistência ao impacto	IK08
Acabamento padrão	Preto

## Especificações de conectividade e tecnologia

Conectividade	Cartão SIM multinet 3G/4G incluído
Conexão de rede	Conexão automática à rede móvel 4G através do telefone móvel
Controlo	Através dos três botões no carregador ou através da aplicação para smartphone Ohme
Tecnologia	Balanceamento de carga com grampo CT incluído
Atualizações	Atualizações de firmware e software via over-the-air

## Conformidade

Marcado CE e Certificado TÜV

Conformidade com LVD, EMC, RED, RoHS, WEEE

O Ohme ePod (7.4kW) cumpre os elementos relevantes de:  
EN IEC 61851-1:2019, IEC 62955:2018, EN IEC 61000-6-3:2021, EN IEC 61000-6-1:2019, IEC 62196-1:2022