

# BATTERYcharge PRO 50A



## Desenvolvido por profissionais – Produzida para profissionais

O OSRAM BATTERYcharge PRO 50A é um carregador de bateria profissional e inteligente adequado para uma ampla gama de tipos de bateria para veículos de 12V e 24V. Ideal para uso quando veículos diferentes e até frotas inteiras precisam de ser mantidas, especialmente em oficinas profissionais ou showrooms. Ao selecionar diferentes tipos de bateria e níveis de carga, o utilizador pode definir a carga específica necessária para os diferentes tipos de bateria. O BATTERYcharge PRO 50A pode fornecer correntes de carga variáveis até um máximo de 50A. Isso é possível para baterias de chumbo-ácido, bem como baterias de lítio (AGM, GEL, STD, EFB, LFP, LiFePO4) e baterias start/stop. Taxas de carregamento variáveis de 5A/10A/30A/50A também podem fornecer carregamento flexível, lento ou rápido, para dar resposta aos requisitos individuais de cada utilizador. Além disso, uma função de teste integrada permite o diagnóstico da bateria e do alternador. O carregador de bateria profissional da OSRAM com visor LCD integrado executa um ciclo de carga de 7 etapas para baterias de lítio e um ciclo de carga de 9 etapas para todas as outras baterias para restaurar e otimizar o desempenho da bateria e melhorar a retenção de carga. Com o seu peso leve, o carregador profissional da OSRAM é fácil de transportar pela oficina.

## Ficha técnica do produto

### Dados técnicos

#### Informa o de Produto

Aplica�o (específico por cat. e prod.)	Carregador de bateria profissional
--	------------------------------------

#### Dados elétricos

Valor de carga (até)	50 A
Carga de manuten�o (até)	50 A
Capacidade máxima da bateria para carregar	500 Ah
Capacidade mínima da bateria para carregar	14 Ah

#### Physical Attributes & Dimensions

Comprimento	250.0 mm
Largura	350.0 mm
Altura	90.0 mm

#### Additional product data

Recomendado usar com	Motorcycle, Car, Truck, Van, Boat
Níveis: Lead, AGM, EFB	9
Níveis: lítio	7
Conexão de bateria	Crocodile Clamps

#### Environmental & Regulatory Information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	26-06-2024
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

### Dados de Logística

Código do produto	Descri�o do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4052899629134	Smart Charge Pro 50A		- x - x -	46.08 dm <sup>3</sup>	

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

### Download Data

Arquivo	
	User instruction BATTERYcharge PRO

### Informação de legislação

Conselho de aplicação:

Para informações mais detalhadas sobre a aplicação e gráficos, consulte por favor a ficha de dados do produto e as instruções do utilizador.\*para condições precisas, acesse a :

[www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

### Informações sobre aplicação

Para obter mais informações sobre aplicação e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

### Retratado

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.

# OSRAM