

Ficha técnica da família de produto

# LEDsBIKE RACE 80 SET



## Luminosidade até 80 Lux

A potente tecnologia LED proporciona uma iluminação ampla até 80 metros



## Tempo de utilização até 13 horas<sup>1)</sup>

Ideal para longos passeios de bicicleta ou deslocações diárias sem ter de se preocupar com a recarga



## Modo automático

O sensor de luminosidade integrado ajusta automaticamente a intensidade da luz em função da luz ambiente



## Legal para estrada de acordo com a StVZO

Aprovada de acordo com a norma alemã StVZO com a marca K para utilização em estrada



## A sua luz, a sua viagem, a sua segurança!

Descubra o LEDsBIKE RACE 80 SET, o novo destaque para todos os entusiastas do ciclismo, que eleva a visibilidade e a versatilidade a um novo nível. Com vários modos de iluminação - automático e manual - e três níveis de luminosidade (100%, 50% e 25% de luminosidade), a luz dianteira adapta-se perfeitamente a qualquer ambiente. Proporciona uma iluminação potente com 80 lux e um alcance de até 80 metros. O visor informa-o sempre sobre o modo selecionado e a intensidade de luz atual. Com uma duração da bateria de até 13 horas<sup>1)</sup> é ideal para longas viagens ou deslocações diárias sem ter de se preocupar com o carregamento. A montagem de 360 graus sem ferramentas permite uma instalação rápida e fácil, tornando o LEDsBIKE RACE 80 SET um companheiro ideal para todos os ciclistas. O cabo USB-C incluído garante o carregamento conveniente da bateria de íões de lítio, enquanto o indicador de bateria e de carga o mantém informado sobre o estado atual. A bateria da luz frontal e traseira pode ser totalmente carregada em 2,5 horas. A construção de alta qualidade, incluindo um invólucro em ABS preto e lentes em policarbonato transparente, promete durabilidade e fiabilidade. Está em conformidade com a regulamentação alemã relativa ao tráfego rodoviário (StVZO) e possui a marcação K. Com certificação IP44, está protegido contra a água, para que esteja seguro na estrada, mesmo com mau tempo. A OSRAM oferece 2 anos

## Ficha técnica da família de produto

de garantia para todas as luzes de bicicleta LEDsBIKE RACE<sup>2)</sup>.

# Ficha técnica da família de produto

## Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto	Dados elétricos	Dados fotométricos	
	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Tensão nominal	Fluxo luminoso	Distância da luz a 1lx
LEDsBIKE RACE 80 SET	LED Bike Lights	3.7 V	110 lm	80 m
Descrição do produto	Vida útil	Dados de produto adicionais		
	Cor da luz do LED	Garantia	Tempo de utilização	Tipo de pilha
LEDsBIKE RACE 80 SET	Cold white	2 anos	Até 13 h (luz frontal): eco (25 %): 13 horas; baixo (50 %): 6,5 horas; máx. (100 %): 3,5 horasAté 13 h (luz traseira)	Lithium Ion
Descrição do produto	Configurações		Certificados & normas	
	Type de Carregamento	Configurações	Tipos de proteção	Normas
LEDsBIKE RACE 80 SET	USB-C	4 modos: eco (25%), baixo (50%), máx. (100%), auto	IP44	StVZO
<b>Informações ambientais e regulamentares</b> Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
Descrição do produto	Identificador primário do artigo	Lista de substâncias candidatas <b>Substância 1</b>	Número da declaração na base de dados SCIP	
	4062172403856	Não contém substâncias declaráveis	Não contém substâncias declaráveis	

# Ficha técnica da família de produto

[Download Data](#)

## Arquivo



User instruction  
LEDsBIKE RACE 80 SET



User instruction  
GPRS\_Instruções dos símbolos de segurança



Product movie  
LEDsBIKE RACE 100 SET Product Trailer EN

## Instruções de segurança

Para informações detalhadas sobre a aplicação, consulte a folha de dados do produto e as instruções do utilizador

## Informação de legislação

1) O tempo de utilização da luz frontal varia consoante o nível de luminosidade: 25 %: 13 horas; 50 %: 6,5 horas; 100 %: 3,5 horas  
2) Para condições precisas, acesse a: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)

## Informações sobre aplicações

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

## Retratação

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