

Ficha técnica da família de produto

# LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT

Luzes de aviso e segurança



## Farol giratório de 360°

Melhor visibilidade e, portanto, maior segurança para você e outras pessoas



## Compatível com 24V

O farol é adequado para veículos de 24V e devido ao design robusto e funcional o farol oferece diferentes possibilidades de aplicação e alta flexibilidade.



## Classe de proteção: IP65

O OSRAM LIGHTsignal HAL foi testado em nosso laboratório de simulação ambiental certificado pela DIN EN ISO/IEC 17025 para influências externas extremas em termos de água, poeira, calor e frio e validado com a classe de proteção IP65



## ECE Certified - ECE R65 & ECE R10

Os testes e aprovações necessários foram realizados e uma aprovação de tipo ECE foi concedida<sup>1)</sup>

## Luz é segurança - Veja e seja visto com a OSRAM

O OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT é um farol amarelo giratório de 360° que pode ser montado em veículos com largura, comprimento ou carga incomuns, bem como em veículos municipais, veículos de emergência, comando e socorro a acidentes para chamar a atenção para uma situação incomum em na estrada ou no ambiente de trabalho. O farol rotativo da OSRAM pode ser usado para melhor reconhecimento visual, marcação e proteção de pontos de perigo ou locais especiais. Além disso, as

## Ficha técnica da família de produto



balizas rotativas são utilizadas em determinadas instalações, em máquinas e dispositivos, bem como em sistemas de alarme. O farol rotativo da OSRAM é caracterizado por uma alta eficiência devido a uma lâmpada halógena H1 de alta qualidade com até 1900 lúmens e 2200 Kelvin e, portanto, garante melhor visibilidade e, portanto, maior segurança para você e outras pessoas - durante o dia e à noite. Graças à sua base de borracha antiderrapante e absorvente de choque, a luz de aviso da OSRAM é particularmente resistente à vibração. Ao mesmo tempo, a base totalmente embrorrachada contribui como vedação entre o produto e o subsolo. Para reduzir e evitar o acúmulo de sujeira no farol, o OSRAM LIGHTsignal HAL usa uma superfície lisa na caixa, evitando assim que o efeito do sinal seja prejudicado pela sujeira. O OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT convence pela alta luminosidade. Com a ajuda de uma textura especial no interior da caixa e através do refletor parabólico altamente polido, é gerada uma saída de luz eficiente e eficaz. O farol é adequado para veículos de 24V e devido ao design robusto e funcional o farol oferece diferentes possibilidades de aplicação e alta flexibilidade. O material de montagem incluído no escopo de entrega permite uma montagem direta e precisa e, portanto, um uso imediato das balizas. O sistema de montagem de três pontos permite que o farol seja montado com segurança e firmeza no teto do veículo. Além disso, a luz sinalizadora LIGHTsignal HAL da OSRAM está em conformidade com as diretrizes ECE R10 e R65 e, portanto, é aprovada para uso em tráfego rodoviário<sup>1)</sup>. A OSRAM LIGHTsignal foi testada em nossa norma DIN EN ISO/IEC 17025 laboratório de simulação ambiental certificado para influências externas extremas em termos de água, poeira, calor e frio e foi validado com classe de proteção IP IP65. A OSRAM concede 2 anos de garantia neste produto<sup>2)</sup>.

# Ficha técnica da família de produto

## Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto	Informações Gerais do Produto	Dados Elétricos	
	Aplicação (Categoria e Produto específico)	Referência de pedido global	Potência nominal	Tensão nominal
LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT	Warning and safety lights	RBL101	70 W	24 V
Descrição do produto	Dados fotométricos		Physical Attributes & Dimensions	
	Temperatura de cor	LED de cor clara	Peso do produto	Comprimento
LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT	2200 K	âmbar	653.00 g	150.0 mm
Descrição do produto	Largura	Altura	Espectativa de Vida	Atributos
	193.0 mm	193.0 mm	Garantia	Tecnologia
LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT	193.0 mm	193.0 mm	2 anos	Halogen
Descrição do produto	Informações Ambientais e Regulamentares Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Lista de candidatos	CAS No. da substância 1	Instruções de uso seguro	Número da declaração no banco de dados SCIP
LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT	Lead	7439-92-1	A identificação da substância da Lista de Candidatos é suficiente para permitir o uso seguro do artigo.	b0745572-705a-4757-8849-0db3e2df7d0c

# Ficha técnica da família de produto

[Download Data](#)

## Arquivo



User instruction  
LIGHTsignal HAL



User instruction  
GPRS\_Instruções dos símbolos de segurança



Movie application  
LIGHTsignal HAL (EN)



Video  
OSRAM LIGHTsignal HAL Beacon Light (EN)

## Informação de legislação

<sup>1)</sup> O OSRAM LIGHTsignal HAL BEACON LIGHT é aprovado de acordo com os regulamentos ECE e, portanto, pode ser instalado e operado em vias públicas. Além da aprovação ECE do produto, devem ser observados os regulamentos e leis especiais individuais dos países. Observação: Regulamentos especiais se aplicam ao uso e aplicação de faróis rotativos. Isso é regulamentado pelos respectivos regulamentos de licenciamento de tráfego rodoviário específicos de cada país.<sup>2)</sup> Para condições precisas, consultar: [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee) Conselho de aplicação: Para mais informações detalhadas de aplicação e gráficos, consulte a ficha de dados do produto e instruções do usuário

## 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.