

Cube MX240-CB



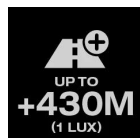
Certificado ECE - ECE R7R112

Foram realizados os testes e aprovações necessários e concedidas aprovação do tipo ECE2)Número de referência do ECE: 50



Feixe combinado (Combo)

Projetado para ambos: iluminação de campo distante e campo próximo. Para iluminação generalizada no campo próximo e iluminação local no campo distante.



Feixe de luz de até 430 m de comprimento

Veja e seja visto com OSRAM



on-road & off-road

Versátil aplicável e flexível no uso. On-road & off-road, em terreno, no trabalho e no tempo livre.



Trazendo luz à vida com as luzes de trabalho e de condução OSRAM LEDriving

Previsão considerável em estradas rurais escuras, caminhos na floresta, trilhas fora de circulação, off-road e on-road - isso pode ser alcançado com o OSRAM LEDriving Cube MX240-CB. Com seus 16 LEDs potentes e de alto desempenho de longa vida, o OSRAM LEDriving Cube MX240-CB tem um alcance de até 430 metros e, portanto, oferece ao motorista uma visão impressionante na estrada e fora dela. Mesmo com pouca luz e visibilidade reduzida devido a influências ambientais externas, o OSRAM LEDriving Cube MX240-CB com até 6000 Kelvin pode fornecer condições semelhantes à luz do dia. O pacote de potência com até 4000 lumens de pontuações de luminosidade com a mais alta eficiência óptica e distribuição de luz homogênea. Isso resulta na possibilidade de uma visão melhorada para você e na visibilidade do seu veículo por outros usuários da estrada e, conseqüentemente, também maior segurança na estrada e off-road. Seja na estrada ou fora da estrada - O OSRAM LEDriving Cube MX240-CB impressiona com seu desempenho poderoso e uma longa vida útil de até 5000 horas. Com aplicação versátil, desafia inúmeras influências ambientais e, graças aos materiais de alta qualidade como a caixa de alumínio e as lentes estáveis de policarbonato, é particularmente leve e ao mesmo tempo robusto e resistente. O OSRAM LEDriving Cube MX240-CB foi testado e validado com a classe de proteção IP IP69K em nosso laboratório de simulação ambiental com certificação DIN para influências externas extremas relacionadas à água, poeira, impactos, calor, frio e vibração permanente. O driver integrado e o sistema de gerenciamento térmico regulam a temperatura da Barra de Luzes LED e podem assim evitar danos por superaquecimento. A proteção de polaridade inibe a polaridade errada da alimentação de tensão e pode assim evitar possíveis danos desligando automaticamente os LEDs. Na estrada e fora dela, o OSRAM LEDriving Cube MX240-CB é uma adição eficaz e eficiente ao seu veículo. Nenhum registro ou entrada nos documentos do veículo é necessário para essas luzes de direção de LED com certificação ECE 2) . Número de referência ECE: 500 OSRAM LEDriving Cube MX240-CB pode ser acoplado a carros, caminhões, máquinas agrícolas, máquinas agrícolas, veículos comerciais, veículos de construção, caravanas, veículos off-road e quadriciclos 2) . O OSRAM LEDriving Cube MX240-CB é versátil, aplicável e flexível em uso. 2) As Luzes de direção OSRAM LEDriving são aprovadas de acordo com os regulamentos ECE e podem, portanto, ser instaladas e operadas em vias públicas. Observação: aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Além da aprovação ECE do produto, devem ser observados os requisitos especiais individuais e a legislação dos países.

Ficha técnica da família de produto

Dados técnicos

Descrição do produto	Informação de Produto		Dados Elétricos			Dados fotométricos
	Referência do pedido	Aplicação (específico por cat. e prod.)	Tensão nominal	Potência nominal	Tensão de teste	Fluxo luminoso
Cube MX240-CB ¹⁾	LEDDL113-CB	Additional high beam and position light	12/24 V	70/1,5 W	13,5 V	4000 lm

Descrição do produto	Informação sobre módulos LED	Espectativa de Vida	Atributos	Normas e Certificações	
	Número de LEDs por módulo	Vida estimada a Tc	Tecnologia	Tipo de protecção	Selo de aprovação
Cube MX240-CB ¹⁾	10/16	5000 h	LED ²⁾	IP69K	Aprovação E4

Descrição do produto	Normas	Dados logísticos	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
		Código do material	Date of Declaration
Cube MX240-CB ¹⁾	ECE R10, R112, R7	85122000900	28-02-2024

Descrição do produto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
Cube MX240-CB ¹⁾	4062172154017	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.











Descrição do produto	Declaration No. in SCIP database
Cube MX240-CB ¹⁾	d44b701c-22d2-49ff-a9f5-29a7286f1014

¹⁾ Beam Pattern: Combo

²⁾ Light-emitting diode application

Ficha técnica da família de produto

Download Data

Arquivo	
	User instruction LEDiving Cube MX240-CB
	Filme de aplicação OSRAM Quality Testing LEDiving working and driving lights (EN)
	Filme de aplicação OSRAM LEDdriving and working lights Imagefilm (EN)
	Filme de aplicação LEDiving Driving and Working Lights Reference Video (EN)
	Filme de aplicação Working and Driving Lights Amarok Winter
	Video Light is Quality -OSRAM LEDiving Driving and Working Lights Quality Tests (EN)
	Video OSRAM LEDiving driving and working lights: The night doesn't stand a chance
	Video OSRAM LEDiving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)
	Video Reference Number made easy - Making sure your LEDiving Driving Lights are legal on public roads
	360 Degree Image LEDiving Round MX260-CB

Aviso Legal:

A instalação do OSRAM LEDiving Cube MX240-CB é totalmente compatível com ECE e, portanto, não necessita registro. Isso não inclui os requisitos personalizados individuais dos países, além da certificação ECE padronizada do produto.

1) Termos e condições precisos em: www.osram.com/am-guarantee 2) OSRAM LEDiving Driving Lights são aprovados de acordo com as normas da ECE e, portanto, podem ser instaladas e operadas em vias públicas. Observação: Aplicam-se regulamentos especiais de instalação. Além da aprovação do produto pela ECE, devem ser observados requisitos especiais individuais e legislação dos países.

Acesse www.osram.com/am-guarantee para condições precisas

Informações sobre aplicações

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

Retratção

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