Hoja de datos gama de productos

Cube MX240-CB



Certificado ECE - ECE R7R112

Se llevaron a cabo las pruebas y aprobaciones necesarias para cumplir la aprobación según el tipo de ECE2)Número de referencia ECE: : 50



Ángulo Combo

Diseñado para ambos: iluminación de campo lejano y campo cercano. Para la iluminación generalizada en el campo cercano e iluminación puntual en el campo lejano.



Haz de luz de hasta 430 m de longitud

Ver y ser visto con OSRAM



on-road & off-road

Versátil, aplicable y flexible en su uso.En la carretera y fuera de ella, en tierra, en el trabajo y en el tiempo libre.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos



Acercando la luz a su vida con las luces de conducción y trabajo de OSRAM LEDriving.

Para anticiparse considerablemente en caminos rurales oscuros, senderos forestales, en caminos poco transitados, off-road y on-road - lo puede lograr con OSRAM LEDriving Cube MX240-CB. Con sus 16 potentes LEDs de alto rendimiento y larga duración, OSRAM LEDriving Cube MX240-CB tiene un alcance de hasta 430 metros y ofrece al conductor una impresionante previsión en la carretera y fuera de ella. Incluso con luz tenue y visibilidad reducida debido a las influencias ambientales externas, OSRAM LEDriving Cube MX240-CB con hasta 6000 Kelvin puede proporcionar condiciones similares a la luz del día. Con una potencia que ofrece hasta 4000 lúmenes destaca con la más alta eficiencia óptica y una distribución homogénea de la luz. De esta forma, se obtiene una mejor visión para usted y una mejor visibilidad de su vehículo por parte del resto de usuarios de la carretera, y por consiguiente también una mayor seguridad tanto en la carretera como fuera de ella.Ya sea en la carretera o fuera de ella - el OSRAM LEDriving Cube MX240-CB impresiona con su potente rendimiento y una larga vida útil de hasta 5000 horas. Muy versátil, desafía a las influencias ambientales y, gracias a sus materiales de alta calidad como la carcasa de aluminio y la lente de policarbonato, es especialmente ligero y al mismo tiempo robusto y resistente. OSRAM LEDriving Cube MX240-CB ha sido probado y validado con la clase de protección IP69K en nuestro laboratorio de simulación medioambiental certificado por DIN para las condiciones externas extremas como el agua, polvo, impactos, calor, frío y vibraciones permanentes. El driver integrado y el sistema de gestión térmica regulan la temperatura de la barra de luces LED y pueden así evitar daños por sobrecalentamiento. La protección de la polaridad inhibe de una polaridad incorrecta o sobretensión y puede así evitar posibles daños mediante desconexión automática de los LED. Tanto en carretera como fuera de ella, el de LEDriving Cube MX240-CB de OSRAM es un complemento eficaz y eficiente para su vehículo. No es necesario registrarse la documentación del vehículo para usar luces de conducción LED 2).Número de referencia ECE: 50OSRAM LEDriving Cube MX240-CB se puede instalar en coches, camiones, maquinaria agrícola, vehículos comerciales, vehículos de construcción, caravanas, vehículos todoterreno y quads 2).OSRAM LEDriving Cube MX240-CB es versátil aplicable y flexible en su uso.2) Las luces de conducción de OSRAM LEDriving están aprobadas según la normativa ECE y por lo tanto pueden ser instaladas y funcionar en vías públicas. Por favor, tenga en cuenta: Se aplican normas de instalación especiales. Además de la aprobación ECE del producto, deben tenerse en cuenta los requisitos especiales de la legislación de cada país.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Datos técnicos

	Información de producto		Datos eléctricos			Datos Fotométricos
Descripción del producto	**Referencia para pedido**	**Aplicación (Categoría y producto específico)**	**Tensión nominal**	**Potencia nominal**	**Tensión de prueba**	**Flujo 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

	Información módulos LED	Duración de vida	Capacidades	Certificados & Normas	Datos logísticos
Descripción del producto	**Número de LED por módulo**	**Vida útil Tc**	**Tecnología**	**ECE reference number**	**Número estadístico de material**
Cube MX240-CB [1]	10/16	5000 h	LED [2]	50	85122000900

	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)			
Descripción del producto	**Date of Declaration**	**Primary Article Identifier**	**Candidate List Substance 1**	**CAS No. of substance 1**
Cube MX240-CB [1]	28-02-2024	4062172154017	Lead	7439-92-1

Descripción del producto	**Safe Use Instruction**	**Declaration No. in SCIP database**
Cube MX240-CB [1]	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	d44b701c-22d2-49ff-a9f5-29a7286f1014

[1] Beam Pattern: Combo

[2] Light-emitting diode application

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos gama de productos

Descarga datos

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

Aviso legal:
La instalación del OSRAM LEDriving Cube MX240-CB cumple con la normativa ECE y por lo tanto no requiere registro. Esto no incluye los requisitos personalizados individuales de los países, además de la certificación ECE estandarizada del producto.

1) Para las condiciones precisas, por favor consulte: www.osram.es/garantia-automovil

2) Las luces de conducción de OSRAM LEDriving están aprobadas según las normas de la ECE y por lo tanto pueden ser instaladas y funcionar en las carreteras públicas. Por favor, tenga en cuenta: Se aplican normas de instalación especiales. Además de la aprobación ECE del producto, deben observarse los requisitos especiales individuales y la legislación de los países.

Consulte las condiciones precisas en www.osram.es/garantia-automovil

Consejos de aplicación
Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

Aviso
Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos