Hoja de datos de producto

Round VX70-SP



Haz puntual

Diseñado para la iluminación de campo lejano. Para una iluminación enfocada en el campo lejano del vehículo.



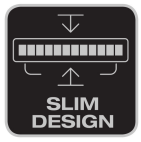
Haz de hasta 53 m de largo

Ver y ser visto con OSRAM



Aplicación para luz de trabajo

Versátil, aplicable y de uso flexible. Fuera de la carretera, en tierra, en el trabajo y en el tiempo libre.



Diseño fino

Diseño fino para una apariencia discreta cuando se monta en el vehículo

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos de producto



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 Round VX70-SP Con sus 5 potentes LEDs de alto rendimiento y larga duración, OSRAM LEDriving Round VX70-SP alcance de hasta 53 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 Round VX70-SP con hasta 6000 Kelvin puede proporcionar condiciones similares a la luz del día. Con una potencia que ofrece hasta 550 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 Round VX70-SP 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 Round VX70-SP 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 VX70-WD de OSRAM es un complemento eficaz y eficiente para su vehículo.OSRAM LEDriving Round VX70-SP se puede instalar en coches, camiones, maquinaria agrícola, vehículos comerciales, vehículos de construcción, caravanas, vehículos todoterreno y quads 2).OSRAM LEDriving Round VX70-SP es versátil aplicable y flexible en su uso.2) Las luces de trabajo auxiliares sin homologación ECE para ser utilizadas como luces de trabajo y están aprobadas para su uso en cualquier vehículo de según StVZO §52). Sin embargo, no pueden encenderse ni utilizarse durante la conducción.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Datos técnicos

Información de producto

Referencia para pedido	LEDWL102-SP
Aplicación (Categoría y producto específico)	Aplicación de luz adicional para faro principal

Datos eléctricos

Tensión nominal	12/24 V
Potencia nominal	20,00 W
Tensión de prueba	13,2 V

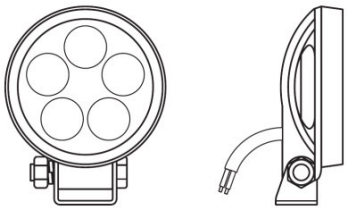
Datos Fotométricos

Flujo luminoso	550 lm
Temperatura de color	6000 K
Distancia de luz a 1lx	53 m

Información módulos LED

Número de LED por módulo	5

Dimensiones y peso



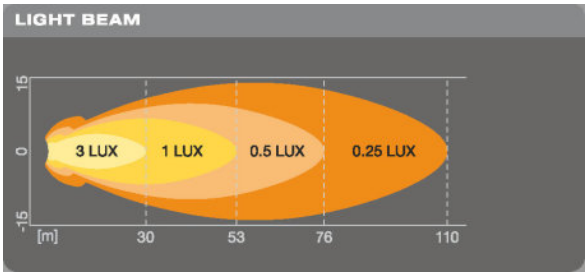
Peso del producto	450,00 g
Largo	93,0 mm
Ancho	75,0 mm
Alto	30,0 mm

Duración de vida

Vida útil Tc	5000 h
Garantía	2 years

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Datos adicionales del producto



Distribución de la intensidad luminosa

Conexión a la lámpara	Open wire
Pie de pág. usado solo para el producto	Beam Pattern: Spot

Capacidades

Tecnología	LED [1)]

[1)] Light-emitting diode application

Certificados & Normas

Normas	ECE R10
Símbolos de homologación	Aprobación E4
Tipo de protección	IP67

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LEDWL102-SP

Datos logísticos

Número estadístico de material	85122000900

Environmental information

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Hoja de datos de producto

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)	
Date of Declaration	16-02-2024
Primary Article Identifier	4062172150699
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	a63ff50a-0e7a-4fd7-a23b-5da46e17371d

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172150699	Round VX70-SP	Estuche de cartón 2	175 mm x 62 mm x 122 mm	1.32 dm^3	966.00 g
4062172150705	Round VX70-SP	Embalaje de envío 16	272 mm x 202 mm x 154 mm	8.46 dm^3	7858.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

—

Descarga datos

	Fichero
	User instruction LEDriving Round WL VX70-SP
	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)
	360 Degree Image LEDriving Round VX70-SP LEDWL102-SP

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Aviso legal:
1) Términos y condiciones precisos en: www.osram.es/garantia-automovil

2) Luces de trabajo auxiliares no tienen homologación según ECE para ser utilizadas como luces de trabajo y están aprobadas para su uso en cualquier vehículo de acuerdo con el artículo 52 (7) de la StVZO. Sin embargo, no pueden encenderse ni utilizarse mientras se conduce.

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