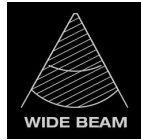


Round VX80-WD



Certificado ECE - ECE R112

Se llevaron a cabo las pruebas y aprobaciones necesarias para cumplir la aprobación según el tipo de ECE2) Número de referencia ECE: 12.5



Haz amplio

Diseñado para una iluminación de campo cercana. Para la iluminación de grandes áreas en el campo cercano del vehículo



Haz de luz de hasta 240 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.



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 VX80-WD. Con sus 4 potentes LEDs de alto rendimiento y larga duración, OSRAM LEDriving Round VX80-WD un alcance de hasta 240 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 VX80-WD con hasta 6000 Kelvin puede proporcionar condiciones similares a la luz del día. Con una potencia que ofrece hasta 1150 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 VX80-WD 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 VX80-WD 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 LEDs. Tanto en carretera como fuera de ella, el de LEDriving Round VX80-WD 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: 12.5 OSRAM LEDriving Round VX80-WD se puede instalar en coches, camiones, maquinaria agrícola, vehículos comerciales, vehículos de construcción, caravanas, vehículos todoterreno y quads 2). OSRAM LEDriving Round VX80-WD 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.

Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Información de producto

Referencia para pedido	LEDDL119-WD
Aplicación (Categoría y producto específico)	Aplicación de luz adicional para faro principal

Datos eléctricos

Tensión nominal	12/24 V
Potencia nominal	22.00 W
Tensión de prueba	13,5 V

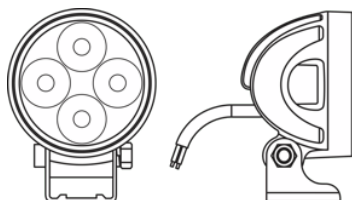
Datos Fotométricos

Flujo luminoso	1150 lm
Temperatura de color	6000 K
Distancia de luz a 1lx	240 m

Información módulos LED

Número de LED por módulo	4
--------------------------	---

Dimensiones y peso

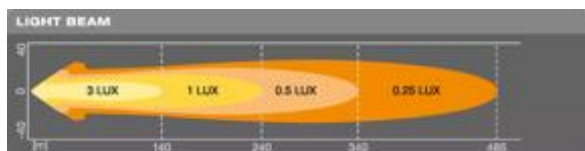


Peso del producto	510.00 g
Largo	65 mm
Ancho	82 mm
Alto	83 mm

Duración de vida

Vida útil Tc	5000 h
Garantía	2 years

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: Wide

Capacidades

Tecnología	LED ¹⁾
------------	-------------------

¹⁾ Light-emitting diode application

Certificados & Normas

Normas	ECE R10, R112
Símbolos de homologación	Aprobación E4
Tipo de protección	IP67
ECE reference number	12.5

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LEDDL119-WD
------------------------	-------------

Datos logísticos

Número estadístico de material	85122000900
--------------------------------	-------------

Hoja de datos de producto

Environmental information









Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	15-03-2024
Primary Article Identifier	4062172150712
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	d24869ff-3230-4b0b-9125-9296f06e8a68

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4062172150712	Round VX80-WD	Estuche de cartón 1	132 mm x 92 mm x 102 mm	1.24 dm ³	565.00 g
4062172150729	Round VX80-WD	Embalaje de envío 8	277 mm x 197 mm x 224 mm	12.22 dm ³	4722.00 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 VX80-WD
	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)

Hoja de datos de producto



Video
Reference Number made easy - Making sure your LEDriving Driving Lights are legal on public roads



360 Degree Image
Round VX80-WD LEDDL119-WD

Aviso legal:

La instalación del OSRAM LEDriving Round VX80-WD 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.

OSRAM