

Cube MX85-SP

Potencia LED compacta para iluminación de campo lejano



2 Funciones de luz LED

Luz de trabajo y elegante con haz en forma de X



Distancia de iluminación hasta 110 metros

Aumento de la iluminación de campo lejano



Ángulo del haz 13,5°

Ángulo del haz excepcionalmente enfocado



Potentes luces LED de trabajo para uso fuera de la carretera

Tecnología fiable e intensa iluminación de campo lejano: La luz de carretera LEDriving Cube MX85-SP reúne ambas funciones sin esfuerzo. Con cuatro LED de alto rendimiento, la luz de trabajo alcanza una distancia de iluminación de hasta 110 metros. Esta luz de trabajo equipa de forma ideal cualquier vehículo para la iluminación de campo lejano. Con una distancia de 110 metros y un ángulo del haz de 13,5 grados, los trabajos off-road pueden continuar incluso a una distancia considerable del vehículo. La temperatura de color de 6000 Kelvin produce condiciones de luz diurna. Los faros de trabajo LEDriving Cube MX85-SP ofrecen dos funciones de iluminación. Una es la clásica lámpara de trabajo con hasta 1250 lúmenes, y la otra es la elegante lámpara de trabajo LED en forma de X. Junto con su formato compacto y artesanal y duración, la luz de trabajo LED es una mejora inteligente para el estilo todoterreno del vehículo. Compacto y robusto con una larga vida útil. Cuando se trata de durabilidad y resistencia, se requiere una calidad excepcional cuando se utiliza la luz de trabajo retrofit en condiciones todoterreno. La robusta lente de policarbonato cumple con los requisitos más exigentes y resiste el viento y las inclemencias del tiempo en cualquier terreno. La luz de carretera LED también está protegida contra la polaridad. La protección total de la polaridad interrumpe automáticamente el circuito en caso de sobretensión, lo que garantiza una vida útil especialmente larga. El controlador integrado y el sistema de gestión térmica también contribuyen a la longevidad de la lámpara de búsqueda al evitar el sobrecalentamiento durante el uso continuo. Flexible gracias a su excelente compatibilidad. Gracias a que los faros de trabajo LEDriving Cube MX85-SP pueden instalarse en muchos vehículos de 12 voltios, son adecuados para una amplia gama de aplicaciones. Ya sea en vehículos todo terreno o de construcción, en vehículos agrícolas o recreativos - la luz de trabajo LED es una forma flexible y potente de iluminar la oscuridad. Importante: Debe tenerse en cuenta que la luz de trabajo LED sólo está permitida para uso off-road y, por lo tanto, no es adecuada como iluminación frontal directa en vías públicas. Según EMC/EMI, los faros de trabajo tienen la certificación ECE R10.

Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Información de producto

Referencia para pedido	LEDDL101
Aplicación (Categoría y producto específico)	Aplicación de luz de trabajo

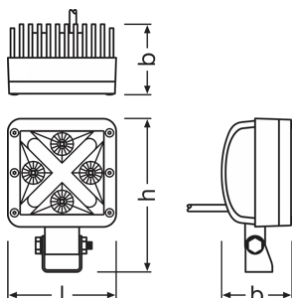
Datos eléctricos

Tensión nominal	12.0 V
Potencia nominal	20 W
Tensión de prueba	13,5 V

Datos Fotométricos

Flujo luminoso	1250 lm
Temperatura de color	6000 K
Distancia de luz a 1lx	110 m

Dimensiones y peso

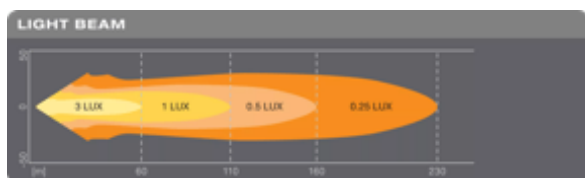


Peso del producto	500.00 g
Largo	85.0 mm
Ancho	57.0 mm
Alto	121.0 mm

Duración de vida

Vida útil Tc	5000 h
Garantía	5 years

Datos adicionales del producto



Distribución de la intensidad luminosa

Conexión a la lámpara	Wire Kit
-----------------------	----------

Capacidades

Tecnología	LED
------------	-----

Certificados & Normas

Normas	ECE R10
--------	---------

Símbolos de homologación	E6 approval
--------------------------	-------------

Tipo de protección	IP67
--------------------	------

Categorías específicas del país

Referencia para pedido	LEDDL101
------------------------	----------

Datos logísticos

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

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)

Hoja de datos de producto










Date of Declaration	21-06-2024
Primary Article Identifier	4052899526532 4052899527317 4052899595255
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	2bcd6905-cd46-4df8-ab51-050d437f70f0 9cb932da-1afc-423b-8694-a7fba3967d64 780eba8d-d95b-4d69-9170-0b8db30bd013

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4052899595255	Cube MX85-SP LEDDL101-SP	Estuche de cartón 1	133 mm x 118 mm x 103 mm	1.62 dm ³	584.00 g
4052899595262	Cube MX85-SP LEDDL101-SP	Embalaje de envío 8	282 mm x 252 mm x 242 mm	17.20 dm ³	5073.00 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 múltiplo.

Descarga datos

Fichero	
	User instruction LEDriving LEDDL101-SPLEDDL101-WD
	User instruction LEDriving
	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
	Aplicación de película LEDriving driving & working lights in application (EN)
	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

Hoja de datos de producto



Video
OSRAM LEDriving driving and working lights in action - From on road to off road applications (EN)



360 Degree Image
LEDriving CUBE MX85

Aviso legal

Permitido sólo para uso off-road y no apto para uso en carreteras públicas.

Términos y condiciones precisos 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