

# 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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 LEDDriving 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 gama de productos

### Datos técnicos

Descripción del producto	Información de producto		Datos eléctricos		Datos Fotométricos	Duración de vida
	Referencia para pedido	Aplicación (Categoría y producto específico)	Tensión nominal	Potencia nominal	Flujo luminoso	Vida útil Tc
Cube MX85-SP LEDDL101-SP	LEDDL101	Aplicación de luz de trabajo	12,0 V	20 W	1250 lm	5000 h

Descripción del producto	Capacidades	Certificados & Normas		
	Tecnología	Tipo de protección	Símbolos de homologación	Normas
Cube MX85-SP LEDDL101-SP	LED	IP67	E6 approval	ECE R10

Descripción del producto	Datos logísticos	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Número estadístico de material	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1
Cube MX85-SP LEDDL101-SP	85122000900	16-02-2024	4052899526532   4052899527317   4052899595255	Lead

Descripción del producto	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
Cube MX85-SP LEDDL101-SP	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	2bcd6905-cd46-4df8-ab51-050d437f70f0   9cb932da-1afc-423b-8694-a7fba3967d64   780eba8d-d95b-4d69-9170-0b8db30bd013

## 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
	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](http://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.

