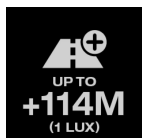


Cube VX80-SP



Haz puntual

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



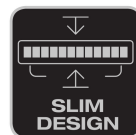
Haz de hasta 114 m de largo

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



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

Una iluminación considerable en los caminos oscuros en el campo y el bosque, fuera de la carretera y de los caminos más transitados, se puede lograr con el OSRAM LEDriving Cube VX80-SP. Con sus 4 potentes LEDs de larga duración, OSRAM LEDriving Cube VX80-SP tiene un alcance de hasta 114 metros y ofrece así una impresionante visibilidad en el lugar de trabajo y en el terreno. Incluso con luz tenue y visibilidad reducida debido a influencias ambientales externas, OSRAM LEDriving Cube VX80-SP con hasta 6000 Kelvin puede proporcionar condiciones similares a la luz diurna. Una potencia con hasta 1300 lúmenes de luminosidad se caracteriza por una alta eficiencia óptica y una distribución homogénea de la luz. Da como resultado una visibilidad mejorada para usted y una visibilidad mejorada en su entorno de trabajo, consecuentemente también una seguridad aumentada. OSRAM LEDriving Cube VX80-SP impresiona por su potente rendimiento y una larga vida útil de hasta 5000 horas. De aplicación versátil, desafía numerosas influencias ambientales y, gracias a los materiales de alta calidad como la carcasa de aluminio y la lente de policarbonato estable, es particularmente ligero y al mismo tiempo robusto y resistente. OSRAM LEDriving Cube VX80-SP ha sido probada y validada con la clase de protección IP67 en nuestro laboratorio de simulación ambiental certificado por DIN para influencias ambientales extremas en términos de agua, polvo, impactos, calor, frío y vibraciones continuas. Su controlador integrado y el sistema de gestión térmica regulan la temperatura del foco LED y pueden así evitar daños por sobrecalentamiento. La protección de la polaridad inhibe la polaridad incorrecta del suministro en la tensión y puede así prevenir posibles daños apagando automáticamente los LEDs. El OSRAM LEDriving Cube VX80-SP es un complemento eficaz y eficiente para su vehículo. El OSRAM LEDriving Cube VX80-SP se puede montar en coches, camiones, maquinaria agrícola, maquinaria de granja, vehículos comerciales, vehículos de construcción, vehículos todoterreno y quads²). OSRAM LEDriving Cube VX80-SP es versátil y flexible en su uso.²) Las luces de trabajo auxiliares sin aprobación ECE para ser utilizado como luces de trabajo y están aprobados para su uso en cualquier vehículo de acuerdo con StVZO § 52 (7). Sin embargo, no pueden ser encendidos y utilizadss durante la conducción.

Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Información de producto

| | |
|--|---|
| Referencia para pedido | LEDWL101-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 | 13,5 V |

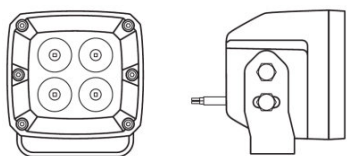
Datos Fotométricos

| | |
|------------------------|---------|
| Flujo luminoso | 1300 lm |
| Temperatura de color | 6000 K |
| Distancia de luz a 1lx | 114 m |

Información módulos LED

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

Dimensiones y peso

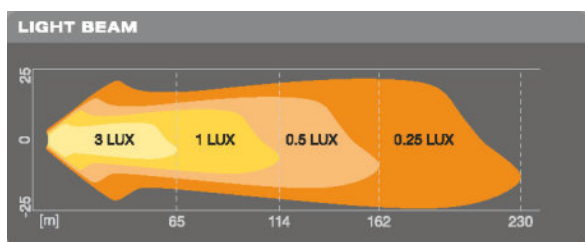


| | |
|-------------------|-----------|
| Peso del producto | 1090,00 g |
| Largo | 85,0 mm |
| Ancho | 80 mm |
| Alto | 70,0 mm |

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: 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 | LEDWL101-SP |
|------------------------|-------------|

Datos logísticos

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Número estadístico de material | 851220009000 |
|--------------------------------|--------------|

Environmental information

Hoja de datos de producto

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










| | |
|----------------------------------|--|
| Date of Declaration | 11-10-2022 |
| Primary Article Identifier | 4062172141970 |
| 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 | da99be55-f2a7-4897-aba9-94dfb3d43128 |

Logistical Data

| Código del producto | Descripción del producto | Unidad de embalaje (Piezas/unidad) | Dimensiones (largo x ancho x alto) | Volúmen | Peso bruto |
|---------------------|--------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------|
| 4062172141970 | Cube VX80-SP | Estuche de cartón 2 | 217 mm x 97 mm x 115 mm | 2.42 dm ³ | 2277.00 g |
| 4062172141987 | Cube VX80-SP | Embalaje de envío 16 | 412 mm x 242 mm x 144 mm | 14.36 dm ³ | 18436.00 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 LEDDriving Cube WL VX80-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 LEDDriving Cube VX80-SP LEDWL101-SP |

Hoja de datos de producto

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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.