

## LRD 3042/Y/4K

FARO DE TRABAJO (4000 K) LRD 3042/Y/4K

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grupo de lámparas	Categoría de lámpara	Luz LED
HOR 137	de trabajo	sí
Número de diodos LED	Luz difusa	Lado de instalación
20	sí	universal
Tensión de alimentación	Potencia nominal	Cable
12/24 V	12 W	2×0,75 mm <sup>2</sup> ; longitud del cable 0,5 m
Gama de temperaturas de funcionamiento	Temperatura de color	Flujo luminoso
desde -30°C hasta +50°C	4000 K	1000 lm
Clase de estanqueidad		
IP 68		

### DESCRIPCIÓN

Nuestra oferta incluye una nueva línea de luces de trabajo **LED** disponibles en 4 colores de carcasa: negro **LRD 3042/BL/4K**, blanco **LRD 3042/WH/4K**, amarillo **LRD 3042/Y/4K** y rojo **LRD 3042/R/4K**. Al igual que el resto de las luces de trabajo de Horpol, la nueva gama también está equipada con diodos **LED** de la más alta calidad. La luz funciona con una tensión universal de **12/24 V** y se caracteriza por un bajo consumo de energía. El campo de trabajo está iluminado por **20 diodos LED** de color frío **4000 K**, muy agradable para la vista durante la ejecución de trabajo en horario nocturno. La forma rectangular difunde la luz con una potencia luminosa de **1000 lm**. La luminaria es completamente hermética (cumple con la norma de protección contra la humedad **IP 68**) y resistente a las temperaturas altas y bajas, así como a los daños mecánicos. La luz blanca proporciona una mayor distancia (**8 m**) y un rango de iluminación más amplio, mejorando la visibilidad para una conducción segura y un trabajo en condiciones de seguridad por la noche. La carcasa de la luz tiene un diseño aerodinámico que se adapta perfectamente a las superficies planas de los vehículos. La luz utiliza embellecedores que ocultan los tornillos de montaje y una junta especial debajo de la luminaria. **Uso de la luz para la iluminación de interiores y exteriores:** - alumbrado de trabajo en grúas de arrastre; - alumbrado de trabajo en vehículos policiales y municipales, coches de policía; - alumbrado de trabajo en vehículos de bomberos; - alumbrado de trabajo en ambulancias y otros vehículos médicos; - alumbrado auxiliar para autocaravanas y caravanas. Asimismo, está garantizado que la luz funcionará sin interferir con otros dispositivos eléctricos o electrónicos del vehículo, lo cual está respaldado por la homologación de compatibilidad electromagnética (**EMC**). También ofrecemos luces de trabajo en versión con luz de advertencia: **LRD 3043/BL/A1/4K, LRD 3043/BL/B2/4K, LRD 3043/Y/A1/4K, LRD 3043/R/B2/4K, LRD 3043/WH/A1/4K**. Todos los productos de alumbrado se fabrican en Polonia, en las instalaciones del fabricante Horpol, uno de los principales fabricantes de alumbrado para automóviles.

