

## LRD 3042/R/4K

### FARO DE TRABAJO (4000 K)

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.

### DANE TECHNICZNE

Luz difusa	Grupo de lámparas	Número de diodos LED
sí	HOR 137	20
Categoría de lámpara	Tensión de alimentación	Potencia nominal
de trabajo	12/24 V	12 W
Gama de temperaturas de funcionamiento	Cable	Lado de instalación
desde -30°C hasta +50°C	2x0,75 mm <sup>2</sup> ; longitud del cable 0,5 m	universal
Temperatura de color	Flujo luminoso	Luz LED
4000 K	1000 lm	sí
Clase de estanqueidad		
IP 68		

### OPIS

**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.

