

## LRD 3043/Y-AM/B2/4K

### FARO DE TRABAJO CON LUZ DE ADVERTENCIA (4000 K)

**Lámpara de trabajo LED LRD 3043/Y-AM/B2/4K** con luz de advertencia – fiabilidad y seguridad para vehículos de emergencia. La lámpara de trabajo de la empresa [Horpol](#) ha sido diseñada pensando en **vehículos de rescate, ambulancias y otros vehículos sanitarios**, donde es importante no solo una buena iluminación de la zona de trabajo, sino también una alta visibilidad del vehículo en el tráfico. Esta solución tecnológicamente avanzada combina una potente iluminación de trabajo con una luz azul de advertencia tipo estroboscópica, aumentando la seguridad del trabajo en cualquier condición – tanto de día como de noche. La carcasa de la lámpara, en el color **RAL 1016** dedicado, destaca por su forma aerodinámica, que se adapta perfectamente a superficies planas de los vehículos. Los materiales y soluciones constructivas utilizados garantizan resistencia a temperaturas extremas, daños mecánicos y total hermeticidad – lo cual está confirmado por el grado de protección **IP 68**.

### DANE TECHNICZNE

Luz difusa	Nivel de luminosidad	Luz de advertencia
sí	día / noche	sí
Grupo de lámparas	Número de diodos LED	Categoría de lámpara
HOR 137	26	de trabajo
Tensión de alimentación	Potencia nominal	Gama de temperaturas de funcionamiento
12/24 V	12 W/max 9 W	desde -30°C hasta +50°C
Cable	Lado de instalación	Temperatura de color
5×0,5 mm <sup>2</sup> ; longitud del cable 0,5 m	universal	4000 K
Flujo luminoso	Luz LED	Clase de estanqueidad
1000 lm	sí	IP 68

### OPIS

En modo de trabajo, la lámpara utiliza **20 modernos diodos LED de luz neutra (4000 K)**, que proporcionan una iluminación clara y uniformemente distribuida con una potencia de **1000 lúmenes**. La forma rectangular de la carcasa permite un amplio alcance de luz, facilitando el trabajo alrededor del vehículo. El modo de funcionamiento se puede adaptar a las condiciones de iluminación gracias a dos niveles de brillo – para el día y para la noche. El elemento de advertencia, basado en **6 diodos LED azules**, **funciona como luz estroboscópica**, proporcionando una excelente visibilidad del vehículo en la carretera, especialmente en situaciones de emergencia o durante trabajos en la vía pública. La lámpara está equipada con una junta de montaje especial y tapones para los tornillos, lo que no solo facilita la instalación, sino que también mejora el acabado estético. Es importante destacar que el dispositivo es completamente seguro para la instalación eléctrica del vehículo – la lámpara cuenta con **homologación EMC**, que garantiza la ausencia de interferencias electromagnéticas y plena compatibilidad con otros sistemas electrónicos.