

LRD 3160

FARO DE TRABAJO RAPTOR LRD 3160 (LUZ DIFUSA, 5500 LM)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grupo de lámparas	Categoría de lámpara	Luz LED
HOR 150	de trabajo	sí
Número de diodos LED	Luz difusa	Lado de instalación
12	sí	universal
Modo de conexión	Tensión de alimentación	Potencia nominal
atornillable	12/24 V	48 W
Cable	Gama de temperaturas de funcionamiento	Color de la luz
2x0,75 mm ² ; longitud del cable 1,5 m, redondo	desde -30°C hasta +50°C	blanca
Temperatura de color	Flujo luminoso	Clase de estanqueidad
6500 K	5500 lm	IP68

DESCRIPCIÓN

Lámpara de trabajo LRD 3160 RAPTOR: luz fiable en todas las condiciones.

La LRD 3160 es una luz de trabajo **LED** de última generación diseñada para trabajos intensivos en condiciones industriales y de campo exigentes. Su diseño **ovalado**, combinado con un **reflector** preciso, proporciona una luz uniforme y **difusa** que no deslumbra pero ilumina eficazmente el espacio de trabajo, incluso en completa oscuridad.

Los **12 LED** de alto rendimiento generan un impresionante flujo luminoso de **5500 lúmenes**, proporcionando luz con un color blanco frío de **6500 K**, cercano a la luz natural. Esto proporciona a los operarios de las máquinas una mayor visibilidad, comodidad de trabajo y seguridad, independientemente de la hora del día o de las condiciones meteorológicas.

La lámpara se ha diseñado pensando en la versatilidad: la posibilidad de montarla en cualquier lado del vehículo y la compatibilidad con instalaciones de **12 V y 24 V** hacen que la RAPTOR se adapte fácilmente a una gran variedad de aplicaciones. Además, el soporte basculante permite ajustar el ángulo de la lámpara, lo que permite dirigir el haz de luz exactamente donde se necesita.

La robusta carcasa de la lámpara la protege eficazmente de daños mecánicos y el disipador de calor de aluminio de la parte trasera garantiza una disipación eficaz del calor. **Además, la luz está provista de una membrana de compensación de presión para evitar la condensación dentro de la misma y reducir la temperatura interior de la carcasa. La pantalla de la luz está fabricada en policarbonato de alta calidad resistente al impacto**, lo que garantiza una larga vida útil y el funcionamiento fiable de la luz en entornos difíciles.

La lámpara es completamente hermética (**clase de protección IP 68**), lo que garantiza la resistencia a la humedad y al polvo, así como un funcionamiento confiable en temperaturas extremas, **de -30 ° C a + 50 ° C**. La homologación R10 confirma el cumplimiento de las normas electromagnéticas, lo que significa que no hay interferencias con otros dispositivos electrónicos del vehículo (por ejemplo, la radio).

Uso:

- maquinaria agrícola y de construcción;
- semirremolques y remolques;
- vehículos pesados y de transporte;
- grúas y vehículos de asistencia en carretera;
- vehículos especializados y de servicio.

La LRD 3160 no es solo una fuente de luz: es un socio fiable en el trabajo diario, donde la precisión, la seguridad y la durabilidad son una prioridad.

