

## LRD 3162

### LUZ DE TRABAJO RAPTOR (LUZ DIFUSA, 2500 LM)

**Luz de trabajo LRD 3162 RAPTOR: iluminación fiable en todas las condiciones.** El modelo LRD 3162 es una luz de trabajo LED de alta tecnología, diseñada para su uso en entornos industriales y de campo difíciles. Su **forma ovalada** y su reflector especialmente diseñado garantizan una dispersión amplia y uniforme de la luz que no deslumbra pero ilumina eficazmente el lugar de trabajo, incluso en la oscuridad total. Equipada con **12 diodos LED** eficientes, la luz emite un flujo luminoso de **2500 lúmenes** y una temperatura de color de **6500 K**, un blanco frío cercano a la luz diurna. Esto proporciona a los operadores una mejor visibilidad, un mayor confort y una mayor seguridad, independientemente del tiempo que haga y de la hora del día. El diseño universal permite montar la luz en cualquier lado del vehículo, y la compatibilidad con instalaciones de **12 y 24 voltios** permite una amplia gama de aplicaciones para diferentes tipos de maquinaria y vehículos. La base móvil permite ajustar con precisión el ángulo de la luz, dirigiéndola exactamente donde se necesita.

### DANE TECHNICZNE

Luz difusa	Grupo de lámparas	Número de diodos LED
sí	HOR 150	12
Categoría de lámpara	Tensión de alimentación	Color de la luz
de trabajo	12/24 V	blanca
Potencia nominal	Gama de temperaturas de funcionamiento	Cable
26 W	desde -30°C hasta +50°C	2x0,75 mm <sup>2</sup> ; longitud del cable 1,5 m, redondo
Lado de instalación	Temperatura de color	Flujo luminoso
universal	6500 K	2500 lm
Luz LED	Clase de estanqueidad	
sí	IP 68	

### OPIS

La robusta carcasa de la luz la protege eficazmente de daños mecánicos y el disipador de aluminio en 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. Con un grado de protección **IP 68**, el dispositivo es resistente al polvo y al agua y funciona con fiabilidad a temperaturas **de -30 a +50 °C**. La homologación R10 confirma la compatibilidad electromagnética: la luz no interfiere con otros dispositivos electrónicos del vehículo, como la radio. **Aplicaciones:** - maquinaria agrícola y de construcción; - remolques y semirremolques; - vehículos pesados y de transporte; - grúas y vehículos de asistencia en carretera; - vehículos de servicio y especializados. **LRD 3162 RAPTOR** no es sólo una luz: es una herramienta de trabajo fiable allí donde la durabilidad, la seguridad y la precisión son importantes.

