

LRD 3162

ARBEITSLEUCHTE LRD 3162 RAPTOR

DANE TECHNICZNE

Helle Farbe	Leuchtengruppe	Leuchtenkategorie
weiß	HOR 150	Arbeitsleuchte
Schutzgrad	Dioden-Lampe (LED)	LED Anzahl
IP 68	Ja	12
Nennleistung	Versorgungsspannung	Kabelführung
26 W	12/24 V	2x0,75 mm ² ; Kabellänge 1,5 m
Befestigungsmethode	Montageseite	Lichtstrahl
zum Anschrauben	universal	2500 lm
Streulicht	Farbtemperatur	Betriebstemperaturbereich
Ja	6500 K	von -30°C bis +50°C

OPIS

Arbeitsleuchte LRD 3162 RAPTOR - zuverlässige Ausleuchtung unter allen Bedingungen. Der LRD 3162 ist ein High-Tech-LED-Arbeitsscheinwerfer, der für raues Gelände und industrielle Umgebungen entwickelt wurde. Seine **ovale Form** und der speziell entwickelte Reflektor garantieren eine breite, gleichmäßige Lichtstreuung, die die Augen nicht blendet und den Arbeitsplatz effektiv ausleuchtet – auch bei völliger Dunkelheit. Ausgestattet mit **12 leistungsstarken LEDs** strahlt die Leuchte einen Lichtstrom von **2500 Lumen** und eine Farbtemperatur von **6500 K** ab – ein tageslichtähnliches Kaltweiß. Das bietet dem Bediener eine bessere Sicht, mehr Komfort und mehr Sicherheit – unabhängig von Wetter und Tageszeit. Das universelle Design ermöglicht die Montage der Leuchte auf beiden Seiten des Fahrzeugs, und die Kompatibilität **mit 12-V- und 24-V-Installationen** ermöglicht einen breiten Einsatz in verschiedenen Arten von Maschinen und Fahrzeugen. Mit dem beweglichen Sockel können Sie den Abstrahlwinkel fein abstimmen und das Licht genau dorthin lenken, wo Sie es benötigen. Das solide Gehäuse schützt die Lampe effektiv vor mechanischen Beschädigungen, und der Aluminium-Kühlkörper auf der Rückseite leitet die Wärme effektiv ab. **Die Lampe ist mit einer Druckausgleichsmembran ausgestattet, die Kondensation in der Lampe verhindert und die Innentemperatur des Gehäuses senkt. Der Lampenschirm besteht aus hochwertigem, schlagfestem Polycarbonat,** das einen langen und störungsfreien Betrieb unter schwierigen Bedingungen gewährleistet. Dank der Schutzart **IP 68** ist das Gerät resistent gegen Staub und Wasser und arbeitet auch bei Temperaturen **von -30 °C bis +50 °C** zuverlässig. Die R10-Zulassung bestätigt die elektromagnetische Verträglichkeit – die Lampe stört nicht den Betrieb anderer elektronischer Geräte im Fahrzeug, wie z. B. des Radios. **Anwendungen:** – Bau- und Landmaschinen; – Anhänger und Sattelanhänger; – Lastkraftwagen und Transportfahrzeuge; – Abschleppwagen und Pannenhilfefahrzeuge; – Service- und Spezialfahrzeuge. Beim **LRD 3162 RAPTOR** geht es nicht nur um Beleuchtung – er ist ein zuverlässiges Werkzeug für den Einsatz überall dort, wo es auf Langlebigkeit, Sicherheit und Präzision ankommt.