

## LRD 3161

LAMPA ROBOCZA RAPTOR LRD 3161

### DANE TECHNICZNE

Sposób podłączenia	Kategoria lampy	Strona montażu
przykręcana	robocza	uniwersalna
Temperatura barwowa	Napięcie zasilające	Światło rozproszone
6500 K	12/24 V	tak
Barwa światła	Zakres temperatury pracy	Przewód
biała	od -30°C do +50°C	2x0,75 mm <sup>2</sup> ; długość przewodu 1,5 m
Lampa diodowa (LED)	Liczba diod LED	Klasa szczelności
tak	12	IP 68

### OPIS

**Lampa robocza LRD 3161 RAPTOR - niezawodne światło w każdych warunkach.** LRD 3161 RAPTOR to nowoczesna lampa robocza LED, stworzona z myślą o intensywnej eksploatacji w trudnych warunkach terenowych i przemysłowych. Jej **owalna konstrukcja**, wyposażona w **czarną kratkę**, gwarantuje równomierne, **rozproszone światło**, które skutecznie oświetla przestrzeń roboczą, nie powodując efektu oślepienia – nawet w całkowitych ciemnościach. Lampa wykorzystuje **12** wydajnych **diod LED**, generując strumień świetlny o mocy **2500 lumenów**. Światło o barwie zimnej bieli (**6500 K**), zbliżonej do naturalnego światła dziennego, zapewnia doskonałą widoczność, większy komfort pracy i poprawia bezpieczeństwo – bez względu na porę dnia czy warunki atmosferyczne. Projekt lampy uwzględnia maksymalną uniwersalność zastosowania – możliwość montażu po dowolnej stronie pojazdu oraz zgodność z instalacjami **12 V i 24 V** sprawiają, że RAPTOR sprawdza się w różnych środowiskach. Przechyłana podstawa umożliwia regulację kąta świecenia, pozwalając skierować światło dokładnie tam, gdzie jest potrzebne. Solidna obudowa skutecznie chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi, a aluminiowy radiator umieszczony z tyłu efektywnie odprowadza ciepło.

**Lampa została wyposażona w membranę wyrównującą ciśnienie, zapobiegającą kondensacji pary wodnej w lampie i obniżającą temperaturę wewnętrzną obudowy. Klosz lampy wykonany jest z wysokiej jakości poliwęglanu, odpornego na uderzenia, co zapewnia długą i bezproblemową eksploatację w trudnych warunkach.** Lampa spełnia normę szczelności **IP 68** – jest w pełni odporna na pył, wilgoć i zmienne warunki atmosferyczne, działając niezawodnie w temperaturach **od -30°C do +50°C**. Dodatkowo posiada homologację R10, co oznacza zgodność z normami elektromagnetycznymi i brak zakłóceń w pracy innych urządzeń elektronicznych (np. radia).

**Zastosowanie:** – maszyny rolnicze i budowlane; – naczepy i przyczepy; – pojazdy ciężarowe i transportowe; – lawety i pojazdy pomocy drogowej; – pojazdy specjalistyczne i serwisowe. **LRD 3161 RAPTOR** to nie tylko źródło światła – to niezawodny partner w codziennej pracy, tam gdzie liczy się precyzja, bezpieczeństwo i niezawodność.

