

LRD 3161

LAMPA ROBOCZA RAPTOR LRD 3161

DANE TECHNICZNE

Kategoria lampy	Lampa diodowa (LED)	Liczba diod LED
robocza	tak	12
Światło rozproszone	Strona montażu	Sposób podłączenia
tak	uniwersalna	przykręcana
Napięcie zasilające	Przewód	Zakres temperatury pracy
12/24 V	2×0,75 mm ² ; długość przewodu 1,5 m	od -30°C do +50°C
Barwa światła	Temperatura barwowa	Klasa szczelności
biała	6500 K	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 intensywniej 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.

