LRD 3161

LAMPA ROBOCZA RAPTOR LRD 3161 (ŚWIATŁO ROZPROSZONE, 2500 LM)

DANE TECHNICZNE

Grupa lamp	Kategoria lampy	Lampa diodowa (LED)
HOR 150	robocza	tak
Liczba diod LED	Światło rozproszone	Strona montażu
12	tak	uniwersalna
Sposób podłączenia	Napięcie zasilające	Moc znamionowa
przykręcana	12/24 V	26 W
Przewód	Zakres temperatury pracy	Barwa światła
2×0,75 mm2; długość przewodu 1,5 m	od -30°C do +50°C	biała
Temperatura barwowa	Strumień świetlny	Klasa szczelności
6500 K	2500 lm	IP68

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. Przechylana 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.