

LRD 3160

LAMPA ROBOCZA RAPTOR

Lampa robocza LRD 3160 RAPTOR - niezawodne światło w każdych warunkach. LRD 3160 to nowoczesna lampa robocza **LED**, zaprojektowana z myślą o intensywnej pracy w wymagających warunkach terenowych i przemysłowych. Jej **owalna konstrukcja** w połączeniu z precyzyjnym **odbłyśnikiem** zapewnia równomierne, **rozproszone światło**, które nie oślepia, a skutecznie rozjaśnia przestrzeń roboczą – nawet w całkowitych ciemnościach. **12** wysokowydajnych **diod LED** generuje imponujący strumień świetlny o wartości **5500 lumenów**, dając światło o barwie białej zimnej **6500 K** – zbliżonej do naturalnego światła dziennego. Dzięki temu operatorzy maszyn zyskują lepszą widoczność, komfort pracy i większe bezpieczeństwo – niezależnie od pory dnia i warunków atmosferycznych. Lampa została zaprojektowana z myślą o uniwersalności – możliwość montażu po dowolnej stronie pojazdu oraz kompatybilność z instalacjami **12 V i 24 V** sprawiają, że RAPTOR z łatwością dopasowuje się do różnorodnych zastosowań. Co więcej, przechyłana podpora umożliwia regulację kąta nachylenia lampy, co pozwala precyzyjnie ukierunkować strumień światła dokładnie tam, gdzie jest potrzebny.

DANE TECHNICZNE

Światło rozproszone	Grupa lamp	Liczba diod LED
tak	HOR 150	12
Kategoria lampy	Napięcie zasilające	Barwa światła
robocza	12/24 V	biała
Moc znamionowa	Zakres temperatury pracy	Przewód
48 W	od -30°C do +50°C	2×0,75 mm ² ; długość przewodu 1,5 m
Sposób podłączenia	Strona montażu	Temperatura barwowa
przykręcana	uniwersalna	6500 K
Strumień świetlny	Lampa diodowa (LED)	Klasa szczelności
5500 lm	tak	IP 68

OPIS

Solidna obudowa lampy skutecznie chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi, a aluminiowy radiator umieszczony z tyłu zapewnia efektywne odprowadzenie ciepła. **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 jest w pełni hermetyczna (**stopień ochrony IP 68**), co gwarantuje odporność na wilgoć i pył, oraz niezawodne działanie w ekstremalnych temperaturach – **od -30°C do +50°C**. Homologacja R10 potwierdza zgodność z normami elektromagnetycznymi, co oznacza brak zakłóceń innych urządzeń elektronicznych w pojeździe (np. radio). **Zastosowanie:** – maszyny rolnicze i budowlane; – naczepy i przyczepy; – pojazdy ciężarowe i transportowe; – lawety i pojazdy pomocy drogowej; – pojazdy specjalistyczne i serwisowe. LRD 3160 to nie tylko źródło światła – to niezawodny partner w codziennej pracy, tam gdzie precyzja, bezpieczeństwo i wytrzymałość są priorytetem.