

LRD 3160

LAMPA ROBOCZA RAPTOR LRD 3160

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 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, przechylna podpora umożliwia regulację kąta nachylenia lampy, co pozwala precyzyjnie ukierunkować strumień światła dokładnie tam, gdzie jest potrzebny. 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.

