LRD 3160

LAMPA ROBOCZA RAPTOR LRD 3160 (ŚWIATŁO ROZPROSZONE, 5500 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	48 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	5500 lm	IP68

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, przechylana 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.