

## LRD 3169

LAMPA ROBOCZA RAPTOR LRD 3169 (ŚWIATŁO SKUPIONE, 5500 LM)

### DANE TECHNICZNE

Grupa lamp	Kategoria lampy	Lampa diodowa (LED)
HOR 150	robocza	tak
Liczba diod LED	Światło skupione	Strona montażu
12	tak	uniwersalna
Napięcie zasilające	Moc znamionowa	Przewód
12/24 V	48 W	2x0,75 mm <sup>2</sup> ; długość przewodu 1,5 m
Zakres temperatury pracy	Barwa światła	Temperatura barwowa
od -30°C do +50°C	biała	6500 K
Strumień świetlny	Klasa szczelności	
5500 lm	IP 68	

### OPIS

#### LRD 3169 RAPTOR - niezawodna lampa robocza LED do zadań specjalnych.

LRD 3169 RAPTOR to profesjonalna lampa robocza LED, stworzona dla użytkowników, którzy oczekują maksymalnej wydajności, wytrzymałości i bezpieczeństwa. Sprawdzi się wszędzie tam, gdzie oświetlenie musi działać bez kompromisów – w rolnictwie, budownictwie, transporcie ciężkim, pojazdach specjalistycznych oraz maszynach pracujących w terenie.

**Owalna konstrukcja z czarną kratką** zapewnia **skoncentrowany strumień światła**, który doskonale oświetla obszar roboczy, jednocześnie eliminując efekt oślepienia.

**12** wysokowydajnych **diod LED** generuje aż **5500 lumenów** światła o temperaturze barwowej **6500 K**, zbliżonej do dziennego światła, co poprawia komfort pracy, precyzję i bezpieczeństwo operatorów – nawet w całkowitej ciemności.

Dzięki możliwości montażu po obu stronach pojazdu oraz pracy z instalacjami **12 V i 24 V**, lampa RAPTOR jest **uniwersalnym rozwiązaniem dla szerokiego zakresu zastosowań**. Regulowana podpora umożliwia precyzyjne ustawienie kąta świecenia, pozwalając dopasować wiązkę światła do specyfiki wykonywanych zadań.

Solidna obudowa skutecznie chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi, a **aluminiowy radiator** umieszczony z tyłu efektywnie odprowadza ciepło. Wysokiej jakości poliwęglanowy klosz gwarantuje odporność na uderzenia, a membrana wyrównująca ciśnienie zapobiega kondensacji pary wodnej i minimalizuje ryzyko zaparowania lampy.

LRD 3169 spełnia wymagania norm elektromagnetycznych (**homologacja R10**) oraz posiada stopień szczelności **IP 68**, zapewniający pełną odporność na pył, wilgoć i pracę w skrajnych temperaturach od **-30°C do +50°C**.

#### Zastosowanie:

- maszyny rolnicze i budowlane;
- naczepy i przyczepy;
- pojazdy ciężarowe i transportowe;
- lawety i pojazdy pomocy drogowej;
- pojazdy specjalistyczne i serwisowe.

