

## LRD 3189

### LAMPA ROBOCZA RAPTOR (ŚWIATŁO SKUPIONE, 2600 LM)

**LRD 3189 RAPTOR - niezawodne oświetlenie do pracy w terenie.** LRD 3189 RAPTOR to wysokowydajna lampa robocza zaprojektowana z myślą o pracy w wymagających warunkach terenowych i atmosferycznych. Wyposażona w **6 mocnych diod LED o łącznej mocy 23 W** generuje **strumień świetlny 2600 lm** w barwie zimnej dziennej (**6500 K**), zapewniając jasne, jednolite i **skoncentrowane oświetlenie strefy roboczej** – również po zmroku i w całkowitej ciemności. Wytrzymała, **okrągła konstrukcja z czarną kratką** kieruje światło tam, gdzie jest potrzebne, ograniczając efekt oślepienia. Lampa może być montowana po obu stronach pojazdu i pracuje zarówno z instalacjami **12 V, jak i 24 V**, co czyni ją uniwersalnym rozwiązaniem dla wielu typów pojazdów i maszyn. **Regulowana podpora** umożliwia płynną zmianę kąta świecenia i precyzyjne dopasowanie oświetlenia do wykonywanych zadań.

### DANE TECHNICZNE

Światło skupione	Grupa lamp	Liczba diod LED
tak	HOR 156	6
Kategoria lampy	Napięcie zasilające	Barwa światła
robocza	12/24 V	biała
Moc znamionowa	Zakres temperatury pracy	Przewód
23 W	od -30°C do +50°C	2×0,75 mm <sup>2</sup> ; długość przewodu 1,5 m
Strona montażu	Temperatura barwowa	Strumień świetlny
uniwersalna	6500 K	2600 lm
Lampa diodowa (LED)	Klasa szczelności	
tak	IP 68	

### OPIS

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 3189 RAPTOR spełnia stopień ochrony **IP 68**, co oznacza pełną odporność na wodę i pył. Lampa pracuje niezawodnie w szerokim zakresie temperatur **od -30°C do +50°C**, a **homologacja R10** potwierdza zgodność z normami elektromagnetycznymi, minimalizując ryzyko zakłóceń pracy elektroniki pojazdu. **Idealna do zastosowań w:** – maszynach rolniczych i budowlanych; – przyczepach i naczepach; – pojazdach ciężarowych, specjalistycznych i serwisowych; – lawetach oraz pojazdach pomocy drogowej.