

## LRD 3181

LAMPA ROBOCZA RAPTOR LRD 3181 (ŚWIATŁO ROZPROSZONE, 1600 LM)

### DANE TECHNICZNE

Grupa lamp	Kategoria lampy	Lampa diodowa (LED)
HOR 156	robocza	tak
Liczba diod LED	Światło rozproszone	Strona montażu
6	tak	uniwersalna
Napięcie zasilające	Moc znamionowa	Przewód
12/24 V	18 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	
1600 lm	IP 68	

### OPIS

**Lampa robocza RAPTOR LRD 3181 - skuteczne oświetlenie do pracy w terenie.**

**RAPTOR LRD 3181** to wydajna lampa, stworzona do pracy w wymagających warunkach terenowych i atmosferycznych. Wyposażona w **6 diod LED** o łącznej mocy **18 W** generuje **strumień świetlny 1600 lm** przy barwie **6500 K**, co zapewnia jasne i wyraziste oświetlenie, ułatwiające pracę po zmroku.

Jej **okrągła konstrukcja**, wyposażona w **czarną kratkę**, gwarantuje równomierne, **rozproszone światło**, które skutecznie oświetla przestrzeń roboczą, nie powodując efektu oślepienia – nawet w całkowitych ciemnościach. **Przechyłana podstawa** umożliwia regulację kąta świecenia, pozwalając skierować światło dokładnie tam, gdzie jest potrzebne.

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).

#### Przeznaczenie:

- sprzęt rolniczy i budowlany;
- przyczepy i naczepy;
- samochody ciężarowe i transportowe;
- lawety i pojazdy pomocy drogowej;
- pojazdy serwisowe i specjalistyczne.



**HORPOL A. Horeczy Sp.k.**  
NIP: 554-039-40-86

ul. Lipowa 3, 86-005 Lipinki  
Białe Błota, Polska

+48 52 320 35 93  
horpol@horpol.pl