

## LRD 3161

### РАБОЧИЙ ФОНАРЬ LRD 3161 RAPTOR DANE TECHNICZNE

Цвет света	Классификация фонаря	Категория фонаря
белый	HOR 150	рабочий
Степень защиты	Светодиодный фонарь	Количество светодиодов LED
IP 68	да	12
Номинальная мощность	Напряжение питания	Кабель
26 Вт	12/24 В	2×0,75 мм <sup>2</sup> ; длина кабеля 1,5 м
Способ соединения	Сторона установки	Световой поток
крепление на шурупах	универсальная	2500 лм
Рассеянный свет	Цветовая температура	Диапазон рабочих температур
да	6500 К	от -30°C до +50°C

## OPIS

**Рабочий фонарь LRD 3161 RAPTOR — надёжное освещение в любых условиях.** LRD 3161 RAPTOR — это современный светодиодный рабочий фонарь, разработанный для интенсивного использования в тяжёлых полевых и промышленных условиях. Его **овальная конструкция с чёрной защитной решёткой** обеспечивает равномерное, **рассеянное освещение** рабочей зоны без эффекта ослепления — даже в полной темноте. Фонарь оснащён **12 высокоэффективными светодиодами**, создающими световой поток мощностью **2500 люменов**. Свет холодного белого оттенка (**6500 К**), близкий к естественному дневному свету, обеспечивает отличную видимость, повышает комфорт работы и улучшает безопасность вне зависимости от времени суток и погодных условий. Конструкция фонаря разработана с учётом максимальной универсальности применения: возможность установки с любой стороны транспортного средства и совместимость с электрическими системами на **12 В и 24 В** позволяют использовать RAPTOR в самых разных сферах. Наклонное основание обеспечивает регулировку угла освещения, позволяя направить свет точно туда, где он необходим. Прочный корпус эффективно защищает от механических повреждений, а алюминиевый радиатор, расположенный сзади, обеспечивает эффективный отвод тепла. **Фонарь оснащён мембраной для выравнивания давления, которая предотвращает образование конденсата внутри корпуса и способствует снижению его внутренней температуры. Рассеиватель выполнен из высококачественного ударопрочного поликарбоната**, что обеспечивает длительную и надёжную эксплуатацию в тяжёлых условиях. Фонарь соответствует **степени защиты IP 68** - он полностью устойчив к пыли, влаге и изменяющимся погодным условиям, надёжно работает при температурах **от -30°C до +50°C**. Кроме того, устройство сертифицировано по стандарту R10, что гарантирует электромагнитную совместимость и отсутствие помех для работы других электронных устройств (например, радиоприёмников). **Области применения:** - сельскохозяйственная и строительная техника; - прицепы и полуприцепы; - грузовые и транспортные средства; - эвакуаторы и автомобили технической помощи; - специализированные и сервисные автомобили. **LRD 3161 RAPTOR** — это не просто источник света, а надёжный партнёр в повседневной работе, когда важны точность, безопасность и надёжность.

