

LRD 3161

РАБОЧИЙ ФОНАРЬ LRD 3161 RAPTOR (РАССЕЯННЫЙ СВЕТ, 2500 ЛМ)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Классификация фонаря	Категория фонаря	Светодиодный фонарь
HOR 150	рабочий	да
Количество светодиодов LED	Рассеянный свет	Сторона установки
12	да	универсальная
Способ соединения	Напряжение питания	Номинальная мощность
крепление на шурупах	12/24 В	26 Вт
Кабель	Диапазон рабочих температур	Цвет света
2×0,75 мм ² ; длина кабеля 1,5 м	от -30°C до +50°C	белый
Цветовая температура	Световой поток	Степень защиты
6500 К	2500 лм	IP68

ОПИСАНИЕ

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.

