

LRD 3162

РАБОЧИЙ ФОНАРЬ LRD 3162 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 3162 RAPTOR – надёжное освещение в любых условиях.

Модель LRD 3162 — это высокотехнологичный светодиодный фонарь, разработанный для эксплуатации в сложных полевых и промышленных условиях. Его **овальная форма и специально сконструированный отражатель** обеспечивают широкое и равномерное рассеивание света, который не слепит глаза и эффективно освещает рабочее пространство — даже в полной темноте.

Фонарь оснащён **12 мощными светодиодами**, создающими световой поток мощностью **2500 люменов** с цветовой температурой **6500 К** — холодный белый свет, близкий к естественному дневному. Это обеспечивает операторам отличную видимость, повышает комфорт работы и значительно увеличивает безопасность — независимо от погодных условий и времени суток.

Универсальная конструкция позволяет устанавливать фонарь с любой стороны транспортного средства, а совместимость с системами питания на **12 В и 24 В** делает его пригодным для использования в различных типах машин. Подвижное основание даёт возможность точно регулировать угол освещения и направить свет именно туда, где он необходим.

Прочный корпус надёжно защищает фонарь от механических повреждений, а алюминиевый радиатор на задней панели эффективно отводит тепло. **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.

Класс герметичности **IP 68** гарантирует защиту от пыли и влаги, а также бесперебойную работу устройства при температуре **от -30°C до +50°C**. Наличие одобрения R10 подтверждает электромагнитную совместимость — фонарь не создаёт помех в работе других электронных устройств в автомобиле, таких как радиоприёмник.

Области применения:

- строительная и сельскохозяйственная техника;
- прицепы и полуприцепы;
- грузовые и транспортные автомобили;
- эвакуаторы и автомобили технической помощи;
- сервисные и специализированные транспортные средства.

LRD 3162 RAPTOR — это не просто освещение, а надёжный инструмент для работы в любых условиях, где важны прочность, безопасность и точность.

