

LRD 3160

РАБОЧИЙ ФОНАРЬ RAPTOR LRD 3160 (РАССЕЯННЫЙ СВЕТ, 5500 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	48 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	5500 лм	IP68

ОПИСАНИЕ

Рабочий фонарь LRD 3160 RAPTOR – надёжное освещение в любых условиях.

LRD 3160 — это современный светодиодный рабочий фонарь, разработанный для интенсивной эксплуатации в сложных внедорожных и промышленных условиях. Его **овальная конструкция** в сочетании с точным **отражателем** обеспечивает равномерный, **рассеянный свет**, который не слепит, но эффективно освещает рабочее пространство — даже в полной темноте.

12 высокоэффективных светодиодов создают впечатляющий световой поток мощностью **5500 люменов**, излучая **холодный белый свет** с температурой **6500 К** — близкий к естественному дневному освещению. Это обеспечивает лучшую видимость, комфортные условия труда и повышенную безопасность для операторов техники, независимо от времени суток и погодных условий.

Фонарь разработан с учетом универсальности: возможность установки с любой стороны транспортного средства и совместимость с электрическими системами **12 В и 24 В** делают RAPTOR подходящим для самых разных применений. Кроме того, наклонная опора позволяет регулировать угол наклона фонаря, точно направляя световой поток туда, где он необходим.

Прочный корпус эффективно защищает фонарь от механических повреждений, а алюминиевый радиатор на задней части 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.

Полностью герметичная конструкция (степень защиты **IP 68**) гарантирует устойчивость к влаге и пыли, а также надёжную работу в экстремальных температурах — **от -30°C до +50°C**. Гомологация R10 подтверждает соответствие электромагнитным стандартам, что означает отсутствие помех для других электронных устройств в автомобиле (например, радио).

Применение:

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

LRD 3160 — это не просто источник света, а надёжный помощник в повседневной работе, там, где важны точность, безопасность и надёжность.

