

LX50II - Поисковый Фонарь

LX50II - Поисковый Фонарь

Поисковый фонарь (прожектор) LX50 II поддерживает расширенные функции:

- ✓ режим блокировки при мощности 35 Вт
- ✓ режим блокировки при мощности 50 Вт
- ✓ поддержка внешнего источника питания с доступным переключателем прожектора ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF)
- ✓ поддержка внешнего источника питания с заблокированным переключателем прожектора ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF)
- ✓ полнофункциональное дистанционное управление

Источник света	Ксеноновая лампа
Полезная мощность	35 Вт / 50 Вт
Световой поток	3200 люмен (35 Вт)
Световой поток	5300 люмен (50 Вт)
Температура света	4250° К
Срок службы лампы	2500 часов
Расстояние освещения*	1100 м (35 Вт) в соответствии с ANSI / NEMA FL-1
Расстояние освещения*	1450 м (50 Вт) в соответствии с ANSI / NEMA FL-1
Макс. расстояние освещения	свыше 3000 м
Аккумулятор	перезаряжаемая Li-Ion АКБ
Срок службы аккумулятора	1000 циклов
Время непрерывной работы	~200+ мин (35 Вт)
Время непрерывной работы	~140+ мин (50 Вт)
Время зарядки	~350 мин (при 20° С)
Рабочая температура	от -20° С до +60° С
Длина корпуса	318 мм
Диаметр отражателя	99 мм
Диаметр корпуса	66 мм
Вес с рукояткой	2,1 кг
Водозащита	50 м
Корпус прожектора	алюминиевый сплав 6082
Обработка поверхности	твердое анодированное матовое черное

Стекло

покрытие (MIL-A-8625)
закаленное, стойкое к механическим контактным
повреждениям и температурным нагрузкам
**ANSI / NEMA FL-1 2009 стандарты по испытанию
фонарей*



[AT Communicatic](#)

Два режима освещения (DPM) переключение между мощностями 35 и 50 Вт

Широкий выбор дополнительных комплектующих

Поисковые прожекторы могут поставляться с широким набором дополнительных комплектующих. Если это возможно, разрабатываются также специфические комплектующие в точном соответствии с требованиями заказчика (например, специальные скобы для крепления к транспортным средствам, вертолетам, бронетехнике, специальное зарядное оборудование, штативы, ремни и т. д.).

Дизайн **светового конуса ксенонового поискового прожектора** устраняет потребность в его дополнительной регулировке и покрывает область пространства, наиболее комфортную для охвата человеческим глазом. Различные фильтры позволяют увеличить проникаемость в тумане или дыму, а также увеличить эффективность и возможности использования прожектора в условиях низкой и ограниченной видимости. Оптимальное расстояние использования нашего прожектора варьируется от 5 до 800 м или до 1500 м (в зависимости от типа прожектора и режима мощности). Бескомпромиссный дизайн говорит «нет» ограничениям, благодаря чему поисковые прожекторы компании LEMAX успешно используются профессионалам в разных областях, способными по достоинству оценить их уникальные свойства

Мощнейший поисковый прожектор LX50II

с невероятным световым потоком до 5300 люмен разработан для использования в экстремальных и суровых условиях окружающей среды. Обеспечивая максимальное расстояние освещения в 1450 м согласно стандарту ANSI/NEMA FL1 и время работы более 200 минут, прожектор LX50II принадлежит к числу мощнейших ручных поисковых прожекторов во всем мире. Его малый вес и большая полезная мощность позволяют использовать поисковый прожектор в экстремальных условиях. Прожектор удовлетворит самые взыскательные требования независимо от сферы применения: он используется военными кадрами, полицией, охранными агентствами, пожарными, в горном деле и туннельных работах, спелеологами, поисково-спасательными командами, водолазам и ценителями качественных ксеноновых осветительных приборов высокой интенсивности. Аккумуляторы прожектора LX50II обеспечивают достаточную полезную мощность даже при низких температурах (-20 °C), не подвержены эффекту памяти и оптимально подходят для ежедневной зарядки. При необходимости аккумуляторы можно быстро заменить новыми. Большой выбор различных фильтров значительно расширяет возможности этого

поискового прожектора, позволяя использовать его в тумане, под дождем или в пыльной среде.

Рассеивающий фильтр позволяет равномерно рассеивать узкий световой пучок и освещать окружающее пространство. Поисковый прожектор оборудован эргономичной пластиковой ручкой с 2-мя стандартными резьбами для установки на штатив, а также может быть снабжен подвесным ремнем и монтажной скобой для крепления, к примеру, на борту вертолета. Совершенная конструкция отражателя, точно изготовленного с помощью гальванопластики, и корпуса прожектора исключает перегрев, поэтому прожектор можно использовать непрерывно без ограничений.



Поисковые прожекторы широко используются полицейскими подразделениями, военными, во время спасательных операций (например, при наводнениях, землетрясениях, оползнях и т. д.), сотрудниками различных служб безопасности (охранными службами аэропортов, в портах, военных частях, на предприятиях горной промышленности, складах, на высотных зданиях и важных станциях), смотрителями заповедников, энтузиастами т. д.





LX50II - Поисковый Фонарь - Профессиональный - Tактический - Ксеноновый