ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Светодиодная балка LOYO MASTER SLIM 68100

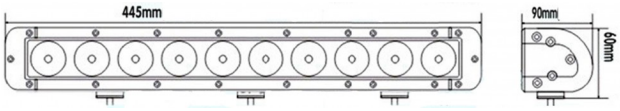
Артикул: LY-68100-FLOOD

ИЗОБРАЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ



Светодиодная балка LOYO MASTER SLIM 68100

ГАБАРИТНАЯ СХЕМА



445 × 90 × 60 мм. Источник: заводской чертёж.

Назначение

Предназначена для дополнительного рабочего освещения внедорожной, грузовой, сельскохозяйственной и специальной техники. Не предназначена для самостоятельного изменения штатной светотехники без проверки применимых требований.

Основные технические данные

Напряжение питания	10-70 вольт
Номинальная мощность светодиодов	100 Вт
Расчётный ток при 12 В	8,33 А
Расчётный ток при 24 В	4,17 А
Световой сигнал / светораспределение	FLOOD, широкий
Светодиоды	10 × 10W CREE
Световой поток	7500 лм
Степень защиты	IP67
Габариты, Д × Ш × В	445 × 90 × 60 мм
Масса	3500 г
Заявленный срок службы	30000 ч
Гарантийный срок	12 месяцев

Расчётный ток определён по формуле I = P / U для мощности 100 Вт. Фактическое потребление может отличаться из-за режима работы и характеристик драйвера или лампы.

Комплектность

1 фара. Технический паспорт — 1 экз.

Светодиодная балка LOYO MASTER SLIM 68100

Артикул: LY-68100-FLOOD

Монтаж

- Отключить питание техники и выбрать жёсткое место установки, рассчитанное на массу и вибрационную нагрузку изделия.
- Закрепить изделие штатным крепежом; кабель проложить вдали от подвижных, острых и нагревающихся деталей.
- Подключить с соблюдением полярности и параметров напряжения, указанных в технических данных.
- После установки отрегулировать направление света, затянуть крепёж и проверить работу всех функций.

Меры безопасности

- Не эксплуатировать изделие с повреждённым корпусом, кабелем, креплением или оптическими элементами.
- Не смотреть непосредственно в световой пучок работающего изделия.
- Не вскрывать герметичные узлы и не изменять конструкцию изделия.
- Монтаж, обслуживание и очистку выполнять при отключённом питании.
- Не превышать допустимое напряжение и защищать цепь предохранителем подходящего номинала.

Подключение и контроль

Электрическое подключение

Источник питания → предохранитель → выключатель/реле → изделие. Соблюдать полярность и допустимое напряжение. Номинал защиты и сечение проводов выбирать по фактической нагрузке и требованиям техники.

Техническое обслуживание и хранение

Перед началом работы проверять крепление, состояние кабеля и чистоту поверхностей. Очищать мягкой влажной салфеткой без абразивов и растворителей. Хранить в сухом помещении, защищённом от ударов и агрессивных веществ.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок — 12 месяцев с даты продажи, если иной срок не указан в договоре. Для обращения предоставить изделие, документ о покупке и описание неисправности. Гарантия действует при соблюдении требований к монтажу, подключению и эксплуатации.

Сведения о продаже

Дата продажи: _____ Партия / серийный номер: _____

Продавец и отметка о продаже: _____

Изготовитель

Guangzhou LOYO Electronic Factory
102 A Building, Number 1, Yi Heng Road, North Street, Qing Hu Cai Tian, Jun He Town, Baiyun District, Guangzhou City, Guangdong Province, China

Поставщик, импортёр и гарантийное обслуживание

Индивидуальный предприниматель Маленков Евгений Сергеевич
ИНН 773774169239 · ОГРНИП 318774600014954
Адрес поставщика (склад): Москва, ул. Промышленная, д. 4, стр. 20
Телефон: +7 (495) 203-84-87
E-mail для гарантийных обращений: zakaz@wesem-light.ru

loyo-light.ru
Сайт бренда LOYO