Otennlux®

Otennlux Lighting Technology Co.,LTD

Светодиодная лампа с поворотной головкой/на кронштейне

Серия EMLED

Особенности

- Диаметр корпуса башни составляет Ø112 мм; поставляется с кронштейном или без кронштейна на выбор;
- Высокая концентрация светового потока, возможность поворота основания на 320 градусов, регулируемый угол расходимости лучей 360°;
- Применение высококачественного алюминия с превосходной сейсмостойкостью, антрикоррозионными свойствами и хорошими характеристиками рассеивания тепла.
- Маслостойкое, антикоррозионное, взрывобезопасное исполнение с классом водонепроницаемости IP65.
- Равномерное распределение света, коэффициент цветопередачи >80 и хорошая светоотдача.
- Простая установка, не требует частого технического обслуживания.
- Светодиоды импортного производства с низким энергопотреблением, высокой эффективностью и длительным сроком службы.
- Высококачественный и энергоэффективный светодиодный драйвер переменного/постоянного тока с функцией защиты цепи и долгим сроком службы.
- Качественный алюминиевый корпус с хорошим рассеиванием тепла, прозрачное закаленное стекло.
- Высококачественный герметичный разъем, алюминиевая печатная плата, силиконовое уплотнительное кольцо и рефлектор/рассеиватель.
- Номинальная рабочая температура: -25℃-+55℃.

Предупреждение

- Лицам, не являющимся инженерами-электриками, запрещается разбирать изделие!
- Перед заменой или ремонтом, в том числе перед заменой предохранителя, следует обязательно отключать электропитание.
- В целях безопасности обязательно установить предохранитель в цепь проводки между источником электропитания и оборудованием. Если предохранитель не установлен, это может привести к поломке изделия и/или оборудования.

| Область применения

Подходит для всех видов оборудования для автоматизации небольших размеров, оборудования для чистки упаковки, небольших станков, станков с ЧПУ средних размеров, обрабатывающих центров, оборудования для пластиковой упаковки, печатного оборудования, устройств для лабораторий, высокоточного испытательного оборудования, механизированных рук-манипуляторов небольшого размера, конвейерных лент, тяжелого и прочего оборудования, требующего наличия освещения.

Пример для заказа

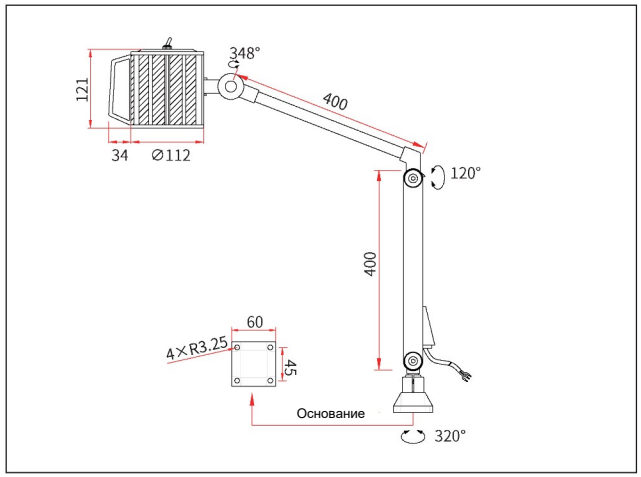
Серия — питание — Входное напряжение, длина кронштейна и цветовая температура

EMLED - 1 1 2 - 5 - 4 0 0

112: 09=9 Вт, 12=12 Вт, 15=15 Вт

Примечание: стандартная длина провода составляет 1500 мм. Если заказчику требуется другая длина, необходимо связаться с нашими менеджерами по продажам.

Размеры



Сведения о цветовой температуре

Пункт	Цветовая температура	Описание
Белый	6000-6500 K	5/7
Теплый белый свет	4000-4500 K	6/8

Технические характеристики

Внешний вид



Масса нетто, кг	1,7 кг		
Диаметр	Ø112 мм	Корпус	Алюминиевый сплав, серебристый
Срок службы	50000 ч	Тип стекла	С сетчатым узором, закаленное
Выключатель	По доп. заказу	Источник света	Светодиоды 1 цвета
Рабочее состояние	Непрерывное горение	Драйвер	Пост. т. - не требуется/ перем. т. - встроенный драйвер
Регулировка яркости	Нет	Номинальное напряжение	24 В пост. т. / 24 В перем. т. 100-277 В перем. тока, 50/60 Гц
Степень защиты	IP65	Длина провода	1000 мм (Станд. конфигурация)
Номинальный ток	0,48 А для 24 В, 0,05 А для 220 В		
Цветовая температура	6000 K - 6500 K - белый свет/4000 K-4500 K - теплый белый свет		

※ Возможно изготовление по индивидуальному заказу, следует связаться с компанией.

Модель	Питание	№ Кронштейн	Вход. напряж.	Цвет. температура
EMLED-109-☐	9 Вт	5 с кронштейном	24 В перем./пост. тока	6000-6500 K
EMLED-112-☐	12 Вт	6 с кронштейном	24 В перем./пост. тока	4000-4500 K
EMLED-115-☐	15 Вт	7 с кронштейном	100-277 В перем. тока, 50/60 Гц	6000-6500 K
		8 с кронштейном	100-277 В перем. тока, 50/60 Гц	4000-4500 K

Световой поток более 100 лм/Вт

Схема установки

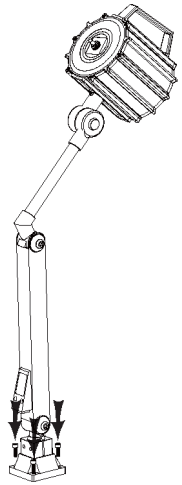
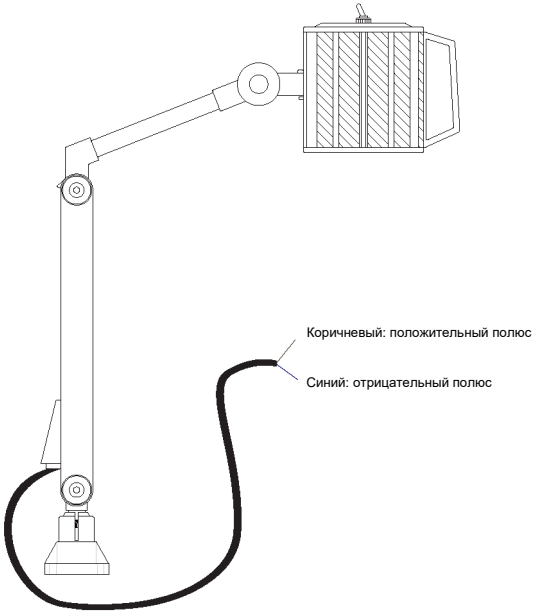
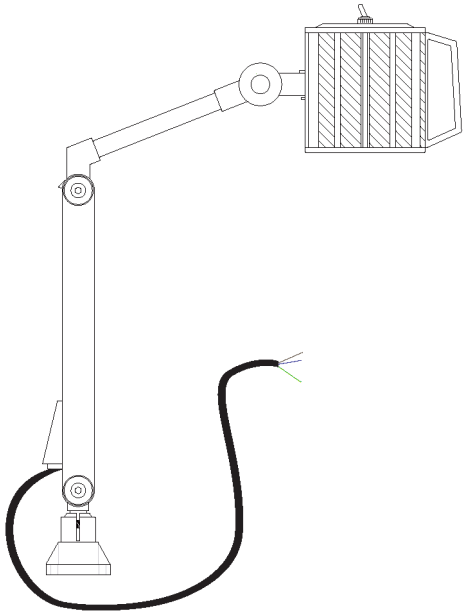


Схема цепи управления

24 В перем./пост. тока



100-277 В перем. тока, 50/60 Гц



Меры предосторожности при использовании

- Чрезмерное превышение рабочего напряжения по сравнению с номинальным приведет к сокращению срока службы или возникновению неисправности. При использовании регулируемого напряжения оно не должно отклоняться более, чем на ± 5%.
- Если рассеиватель или корпус подвергаются воздействию химических веществ, поверхность изделия может деформироваться или изменить свой цвет. Соблюдать осторожность.
- Не подвергать изделие сильным ударам, которые могут привести к повреждению деталей.
- Шнур питания нельзя тянуть с усилием, так как это может привести к поломке изделия.

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Не работает	Неправильное подсоединение проводки	Проверить и правильно подсоединить проводку
Светодиод не излучает свет	Поврежден светодиод	Заменить светодиод
Тусклый свет	Используемое напряжение ниже номинального	Проверить используемое напряжение

| Служба поддержки

ООО «КАМИМТЕХ»

https://kamimtex.com/

Отдел продаж:

Эл. почта: sales@kamimtex.com

Тел.: +7 (3412) 32-64-66

Адрес: 427441, Россия, УР, г. Воткинск, ул. Механизаторов, д.16 Б