

ПАСПОРТ

Светильник светодиодный щитовой
EKF PROxima

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные щитовые применяются для установки в низковольтных комплектных устройствах различного назначения, обеспечивая высокий уровень освещенности внутри шкафа. Питание светильника осуществляется напрямую от однофазного источника 220В. Для подключения необходимо использовать специальные силовые разъемы (входят в комплект поставки). Светильники поставляются в двух исполнениях: с встроенными магнитами и под винтовой монтаж. На корпусе устройства предусмотрен выключатель для удобства пользования.

Номенклатура представлена в таблице 2.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики светильников приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметр	Значения
Потребляемая мощность, Вт	5
Световой поток, лм	400
Угол рассеивания	120 град.
Тип источника света	Светодиод; Дневной свет, цветовая температура: 6000-7000 К
Срок службы	60 000 часов при температуре +20 °С
Подключение	Через двухполюсный силовой разъем; Переменный ток: макс. 2.5 А / 240 В
Монтаж	На встроенные магниты или винтовой (M5) с максимальным моментом затяжки 2 Н*м
Материал корпуса	Пластиковый прозрачный
Вес, кг	0,2
Температура эксплуатации / хранения	-30°С ... +60°С / -40°С ... +70°С
Относительная влажность при эксплуатации / хранении	< 90%
Степень защиты / Класс защиты	IP20 II (двойная изоляция)

3. РАЗМЕРЫ

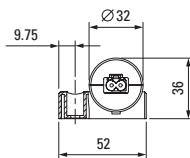
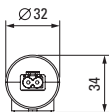
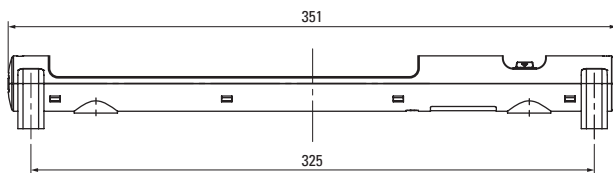
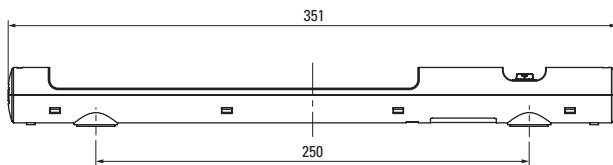
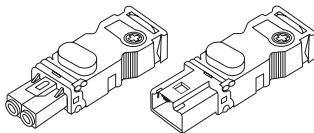


Таблица 2

Артикул	Наименование
ELM025	Светильник светодиодный щитовой 220В, 5Вт магнит EKF PROxima
ELS025	Светильник светодиодный щитовой 220В, 5Вт винт EKF PROxima

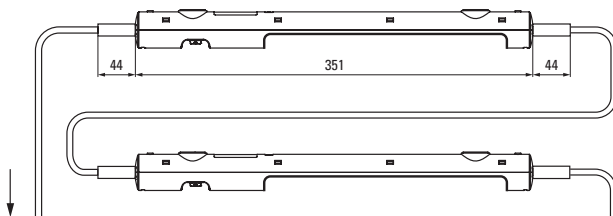
4. ОСОБЕННОСТИ МОНТАЖА

Подключение светильника осуществляется с помощью силовых разъемов штыревого или гнездового типа, входящих в комплектацию. Сечение кабеля: $2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ (в комплект поставки не входит).



Пример последовательного соединения светильников

Светильники можно подключать последовательно с применением штыревых и гнездовых разъемов. Максимальное количество светильников для подключения в одной цепи: 10 штук.



5. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

1. Светильник – 1 шт.;
2. Основание для монтажа светильника – 2 шт. (для светильника с винтовым креплением);
3. Силовые разъемы (штыревой и гнездовой) по 1 шт.;
4. Паспорт – 1 шт.

6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

При техническом обслуживании светильников щитовых необходимо соблюдать «Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Обслуживание и ремонт должны проводиться только квалифицированным электротехническим персоналом.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование светильников щитовых может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упа-

кованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

Хранение светильников щитовых должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до +70°C и относительной влажности не более 90% при +25°C.

8. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие светильников щитовых требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок службы: 10 лет.

Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты производства: 5 лет.

Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи: 5 лет.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.»,
1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Роад,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD,
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road,
Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)
www.ekfgroup.com

Importer and EKF trademark service representative:
«Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia.

Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)
www.ekfgroup.com

EAC