

1. Назначение

Светильник светодиодный линейный, накладной e.LED.ch.T5B (далее светильник или изделие) предназначен для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230В частотой 50Гц. Применяется для общего освещения помещений, местного освещения функциональных зон общественных и производственных помещений, подсветки рабочей поверхности и подсветки в шкафах и в витринах.

Изделие соответствует Техническим регламентам безопасности низковольтного электрического оборудования и электромагнитной совместимости оборудования в части ДСТУ IEC 60598-1, ДСТУ IEC 60598-2-1, ДСТУ EN 55015.

2. Технические характеристики

Табл. 1

Наименование параметра Типоразмер предохранителя, мм	Значение			
	e.LED. ch.T5B300.5.6500	e.LED. ch.T5B600.9.6500	e.LED. ch.T5B900.12.6500	e.LED. ch.T5B1200.18.6500
Номинальное рабочее напряжение, В	180-260			
Номинальная частота, Гц	50			
Потребляемая мощность, Вт	5	9	12	18
Цветная температура, К	6500			
Световой поток, лм	400	720	960	1440
Светоотдача, лм/Вт	80			
Индекс цветопередачи, Ra	80			
Тип и количество светодиодов	SMD 2835 24 шт	SMD 2835 48 шт	SMD 2835 72 шт	SMD 2835 96 шт
Время работы, ч	30000			
Степень защиты	IP20			
Угол рассеивания, °	120			
Мерцание	отсутствует			
Коэффициент мощности, PF	0,5			
Димирование	нет			
Класс энергопотребления	A+			
Наличие кнопки	нет			
Габариты, мм	300×23×34	572×23×34	880×23×34	1178×23×34
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+45			
Группа условий эксплуатации в части воздействия механических факторов	M1			
Высота над уровнем моря, м	2000			
Допустимая относительная влажность при 25 °С (без конденсации), не более	80%			
Степень загрязнения среды	3			
Рабочее положение любое	Любое			
Монтаж	На поверхность			

Изделие должно эксплуатироваться при следующих условиях окружающей среды:

- невзрывоопасная;
- не содержащая агрессивных газов и паров, в концентрациях, разрушающих металлы, и изоляцию;
- не насыщенная токопроводящей пылью и парами;
- отсутствие непосредственного воздействия ультрафиолетового излучения.

3. Комплектность

В комплект групповой упаковки входит:

- светильник — 1 шт.
- инструкция по эксплуатации — 1 шт.
- комплект крепления — 1 шт.

4. Монтаж

Убедитесь в правильности выбора места для установки светильника. Монтаж светильников осуществляется на ровной поверхности. При этом расстояние до любой поверхности, находящейся рядом со светильником, должно составлять не менее 10 мм.

Внимание! Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.

Допускается установка до десяти светильников в ряд, соединяемых при помощи встроенных в торцы светильников розеток и вилок с предварительно снятыми с розетки заглушками, при помощи входящих в комплект: торцевого соединителя, либо соединителей с длиной шнура 150мм и 1000мм.

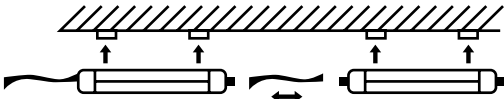


Рис. 1

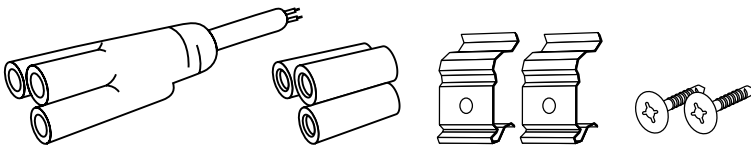


Рис. 2

5. Условия транспортирования и хранения

Транспортирование изделий в части механических факторов по группам С и Ж ГОСТ 23216, климатических факторов по группе 4 ГОСТ 15150. Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта в упаковке производителя.

Хранение изделий осуществляется только в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от -40 до +50°С и с относительной влажностью 75% при температуре +15°С без конденсации.

Срок хранения изделий у потребителя в упаковке производителя — 6 месяцев.

6. Гарантийные обязательства

Средний срок службы — 5 лет при условии соблюдения потребителем требований эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации изделия — 2 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем требований эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия:

- имеющие механические повреждения;
- иные повреждения, возникшие в результате неправильного транспортирования, хранения, монтажа и подключения, неправильной эксплуатации;
- имеющие следы самостоятельного, несанкционированного вскрытия и/или ремонта изделия.

По вопросам технической поддержки обращаться:

Электротехническая компания E.NEXT-Украина
08132, Украина, Киевская область, г. Вишневое,
ул. Киевская, 27-А, стр. «В»
тел.: +38 /044/ 500-9000 (многоканальный),
e-mail: info@enext.ua, www.enext.ua

Дата изготовления: «__» _____ 20__ г.

Дата продажи: «__» _____ 20__ г.



Адрес поставщика:

Электротехническая компания E.NEXT-Украина
08132, Украина, Киевская область, г. Вишневое,
ул. Киевская, 27-А, стр. «В»
тел.: +38 /044/ 500-9000 (многоканальный),
e-mail: info@enext.ua, www.enext.ua