

ПАСПОРТ
27.40.39-003-91049207-2024 ПС
СВЕТИЛЬНИК
СВЕРХНИЗКОГО
НАПРЯЖЕНИЯ (СНН)

EL.Led.Industry.Line.25.Red.L90W3.DCC120.IP20.12v(TLNV)	
EL.Led.Industry.Line.20.Red.L80W3.DCC120.IP20.24v(TLNV)	

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники сверхнизкого напряжения производства ООО «ЭфЛайт ИнТех» предназначены для работы от систем электропитания постоянного тока с напряжением 12В / 24В. Они применимы для технической подсветки, обеспечивают освещение красного света, без стробоскопического эффекта.

Светильники соответствует требованиям безопасности регламентирующих стандартов, а также ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Величина	
Мощность, [Вт ± 10%]	20	24
Длина волны излучаемого света, нм	627 нм ±5нм	
Напряжение питания постоянного тока, В	Не более 12	Не более 24
Температура эксплуатации, °С	0 / +40	
Коэффициент пульсации светового потока, %	<1	
Тип рассеивателя	Поликарбонат, опаловый	
Угол излучения, °	120	
Материал корпуса:	Экструдированный сплав алюминия	
Класс энергоэффективности	А	
Степень защиты светильника от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017)	IP20	
Масса светильника, не более, кг	0,65	0,55
Срок службы светильника, не менее, ч.	20 000	
Габаритные размеры светильника, длина x ширина x высота, мм	934x18x26	834x18x26

УСТРОЙСТВО

На внутреннем основании корпуса (1) смонтированы светодиодные модули (2) (см. рис. 2). Подвод питающего напряжения к светильнику осуществляется через кабель (4) подключение к источнику питания осуществляется через разъем (5). Для защиты от механических повреждений, загрязнения используется рассеиватель из светотехнического поликарбоната (3). Для крепления светильника через кронштейны (6) используются винты М4, не входящие в комплект поставки.

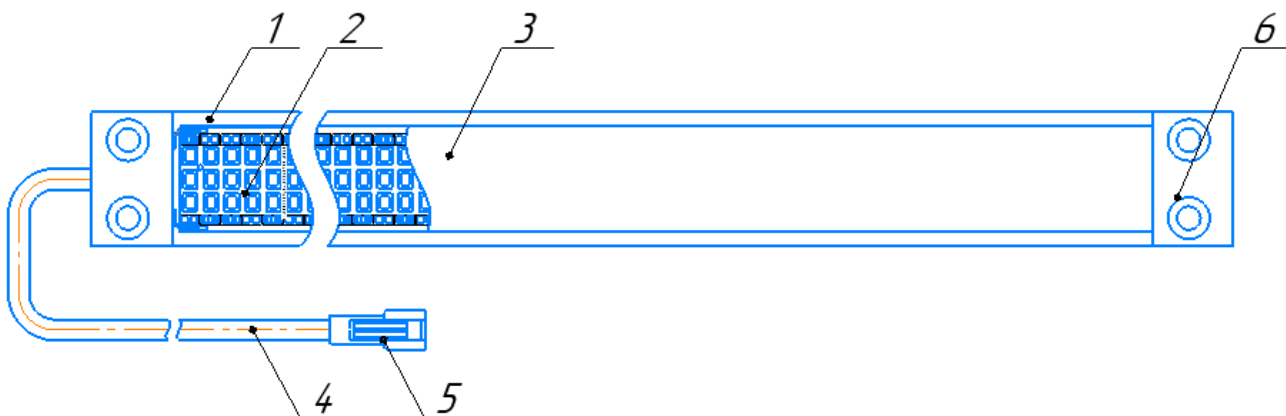


Рисунок 1 – Конструкция светильника

Внимание! Светильник дополнительно может быть оснащен БАП. В этом случае конструкция светильника дополняется распределительной коробкой соответствующего размера и кронштейном ее крепления (на рисунке 1 не показаны).

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Распаковать светильник и убедиться в его целостности.
2. Корпус закрепить на несущей поверхности в соответствии с конструктивом.
3. Перед подключением убедиться в правильности уровня напряжения питающей сети.
4. Подключить светильник к действующей системе электропитания.

Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечет утрату гарантийных обязательств.

Внимание! Не подключать светильник к электрической сети с напряжением выше указанного!

Внимание! Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечет утрату гарантийных обязательств.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистка светильника от загрязнений и пыли производится безворсовой тканью без применения абразивных материалов и растворителей.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Светильник, шт. 1
- Паспорт, шт. 1
- Упаковка, шт. 1

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Все работы по монтажу и обслуживанию светильника должны производиться только при отключенной электрической сети.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Дата выпуска: _____ Контролер ОТК: _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник серии EL.Led.Retail.Line сертифицирован ЕАЭС RU C-RU.HB12.B.01036/24, ЕАЭС N RU Д-RU.PA02.B.12903/24 соответствует требованиям ТУ 27.40.39-003-91049207-2024 и признан годным для эксплуатации

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 24 месяцев с момента продажи светильника.

Производитель обязуется безвозмездно (за исключением почтовых и иных затрат на доставку) обменять или отремонтировать вышедший из строя светильник. При нарушении условий эксплуатации и монтажа светильники замене и ремонту по гарантии не подлежат.

При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств обращаться по адресу: 445035, Самарская область, город Тольятти, Индустриальная ул, влд. 9, 323
тел./факс: (8482) 95-96-97

Внимание!

Компания оставляет за собой право вносить любые изменения в выпускаемую ею продукцию без предварительного уведомления в этом, не ухудшая параметры изделия.

Дата продажи: _____ Продавец: _____