



ПАСПОРТ

27.40.39-003-91049207-2024 ПС
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

Наименование		Примечание
EL.Led.Street.M7.60.89. T1.T2T3 /DGC.L35W19.IP67.220AC RU		4-х модульный
EL.Led.Street.M7.70.102. T1.T2T3 /DGC.L35W19.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.M7.80.115. T1.T2T3 /DGC.L35W19.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.M7.90.127. T1.T2T3 /DGC.L35W19.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.M7.100.139. T1.T2T3 /DGC.L35W19.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.M7.110.152. T1.T2T3 /DGC.L35W19.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.M7.120.162. T1.T2T3 /DGC.L35W19.IP67.220AC RU		
(значения T1...T3 – см. соответствующую таблицу)		

Таблица Т1 – Индекс цветопередачи и цветовая температура светильника

727	730	740	750	757	765	827	830	840	850	857	865	927	930	940	950	957	965
Расшифровка обозначений: 7 – индекс цветопередачи $\geq 70Ra$, 8 – индекс цветопередачи $\geq 80Ra$, 9 – индекс цветопередачи $\geq 90Ra$. 27 – цветовая температура 2700°K, 30 – цветовая температура 3000°K, 40 – цветовая температура 4000°K, 50 – цветовая температура 5000°K, 57 – цветовая температура 5700°K, 65 – цветовая температура 6500°K.																	

Таблица Т2 – Параметры линзы

Линза из УФ-стабилизированного поликарбоната (ПК), прозрачная - LCC	Линза из полиметилметакрилата (ПММА), прозрачная - LAC
--	---

Таблица Т3 – Углы раскрытия линзы и КСС

15° К	30° К	60° Г	90° Д	120° Д	30x90° Л
154x64° ШБ	148x58° ШБ	156x59° ШБ	140x30° Н ШБ	140x30° V ШБ	142x142° Ш
К – Концентрированная; Г- Глубокая; Д – Косинусная; Л – Полуширокая; Ш – Широкая; ШБ – Широкая боковая					

УСТРОЙСТВО

Габариты светильника показаны на рисунке 1, конструкция – на рисунке 2.

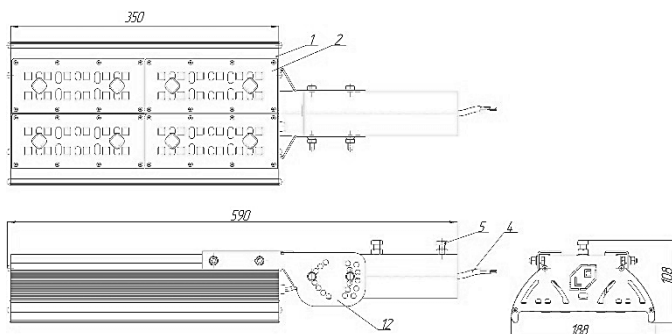


Рисунок 1 - Габаритные размеры светильника

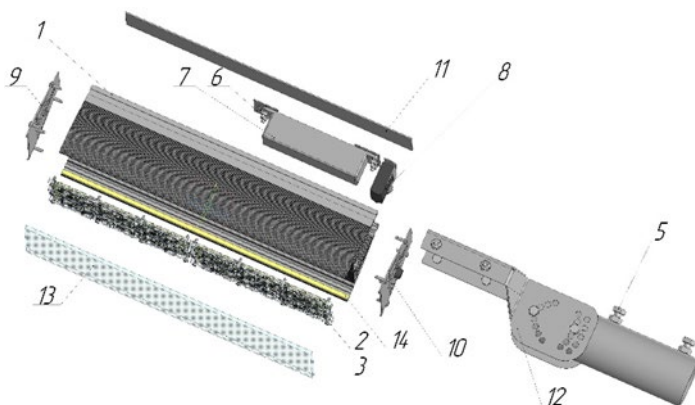


Рисунок 2 - Конструкция светильника

На внутреннем основании корпуса 1 смонтированы светодиодные модули 2 и линзы 3. Линзы устанавливаются поверх светодиодных модулей и фиксируются винтами по периметру, герметизация осуществляется силиконовым уплотнителем по периметру линзы. Внутри корпуса на пластинах 6 установлен источник питания 7 (ИПС) и устройство защиты от перенапряжений 8 (УЗИП). С боковых сторон корпус закрыт торцевыми крышками 9 и 10, а сверху верхней крышкой 11. В нижней части светильника установлено закаленное стекло 13 с уплотнением 14. Светильник оснащен поворотным кронштейном 12. Кронштейн позволяет установить светильник под различными углами относительно горизонта (см. рис. 3). На консоли светильник фиксируется болтами 5.

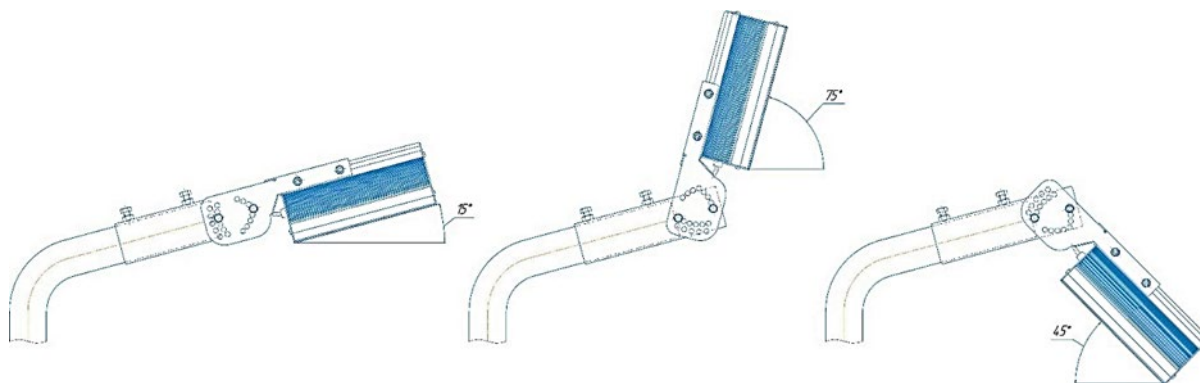


Рисунок 3 - Крепление и максимальные углы поворота светильника

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Распаковать светильник и убедиться в его комплектности.
2. Корпус закрепить в соответствии с конструктивом.
3. Перед подключением светильника убедиться в соответствии напряжения питающей сети ~230В и наличии защитного устройства в цепи (автоматический выключатель, предохранитель).
4. Подвести сетевые провода к колодке, подключить провода от светильника к клеммной колодке. Для подключения светильника к электрической сети необходимо подключить сетевой электропитающий кабель к электрическому кабелю светильника 4 (см. рис. 1), соблюдая требования по цветовому подключению проводов: земля – желто-зеленый провод; фаза – коричневый (или иного цвета); ноль – синий.

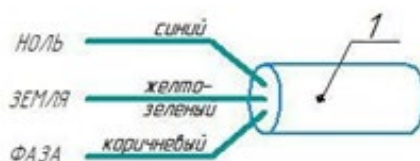


Рисунок 4 - Схема подключения к электросети

Внимание! Эксплуатация светильников без заземления не допускается! Корпус светильника электрически связан с проводом заземления кабеля питания. При этом, корпус светильника и кронштейн имеют изоляционное покрытие.

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. Светильник должен быть заземлен по ГОСТ 12.2.007.0-75.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей». Нормы качества электроэнергии должны соответствовать ГОСТ 32144-2013.

Для нормальной эксплуатации осветительного прибора подача электроэнергии должна осуществляться в пределах min 170 В — max 264 В.

Дата выпуска: _____ Контролер ОТК: _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник серии EL.Led.Street сертифицирован ЕАЭС RU C-RU.HB12.B.01036/24, ЕАЭС N RU Д- RU.РА02.B.12903/24 соответствует требованиям ТУ 27.40.39-003-91049207-2024 и признан годным для эксплуатации

Продукция предприятия включена в Реестр российской промышленной продукции

Реестровый номер № 10637761

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 60 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: 445000, 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: _____