



# ПАСПОРТ

27.40.39-003-91049207-2024 ПС  
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

| Наименование                                                | Примечание     |
|-------------------------------------------------------------|----------------|
| EL.Led.Street.Modul.M6.100.161.T1.T2T3.L35W25.IP67.220AC RU | 6-ти модульный |
| EL.Led.Street.Modul.M6.110.174.T1.T2T3.L35W25.IP67.220AC RU |                |
| EL.Led.Street.Modul.M6.120.187.T1.T2T3.L35W25.IP67.220AC RU |                |
| EL.Led.Street.Modul.M6.130.201.T1.T2T3.L35W25.IP67.220AC RU |                |
| EL.Led.Street.Modul.M6.140.215.T1.T2T3.L35W25.IP67.220AC RU |                |
| EL.Led.Street.Modul.M6.150.228.T1.T2T3.L35W25.IP67.220AC RU |                |
| EL.Led.Street.Modul.M6.160.241.T1.T2T3.L35W25.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 |
| <p>Расшифровка обозначений:</p> <p>7 – индекс цветопередачи <math>\geq 70Ra</math>,<br/>8 – индекс цветопередачи <math>\geq 80Ra</math>,<br/>9 – индекс цветопередачи <math>\geq 90Ra</math>.</p> <p>27 – цветовая температура 2700°K,<br/>30 – цветовая температура 3000°K,<br/>40 – цветовая температура 4000°K,<br/>50 – цветовая температура 5000°K,<br/>57 – цветовая температура 5700°K,<br/>65 – цветовая температура 6500°K.</p> |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

**Таблица Т2** – Параметры линзы

|                                                                        |                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Линза из УФ-стабилизированного поликарбоната (ПК),<br>прозрачная - LCC | Линза из полиметилметакрилата (ПММА),<br>прозрачная - LAC |
|                                                                        |                                                           |

**Таблица Т3** – Углы раскрытия линзы и КСС

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



## УСТРОЙСТВО

На внутреннем основании корпуса 1 смонтированы светодиодные модули и линзы 2. Линзы выполнены из ударопрочного поликарбоната, устанавливаются поверх светодиодных модулей и фиксируются винтами по периметру, герметизация осуществляется силиконовым уплотнителем по периметру линзы. Светильник оснащен поворотным кронштейном 3.

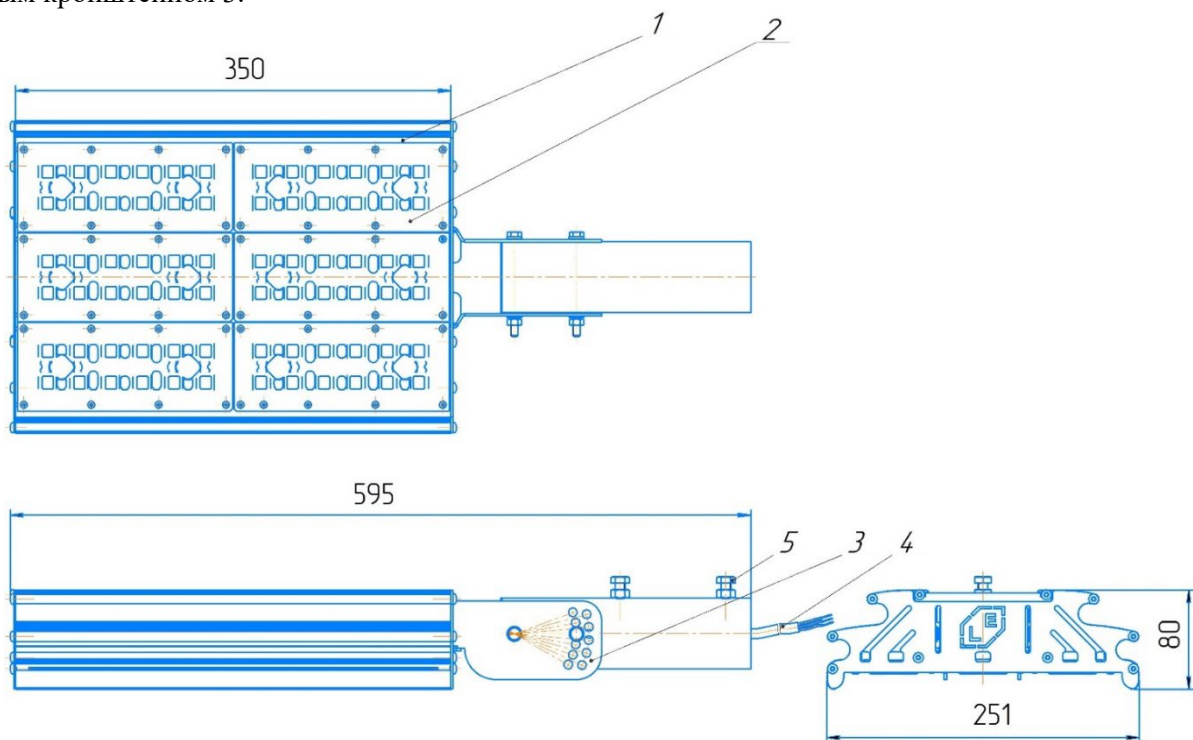


Рисунок 1 - Конструкция светильника

## 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.

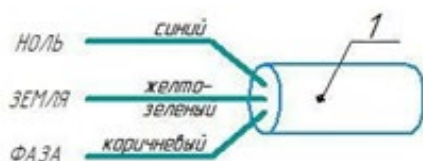


Рисунок 2 - Схема подключения к электросети

**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 176 В — max 264 В.

Дата выпуска: \_\_\_\_\_ Контролер ОТК: \_\_\_\_\_

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник серии EL.Led.Street.Modul.M6 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

Продукция предприятия включена в Реестр российской промышленной продукции

**Реестровый номер № 10617430**

## 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: \_\_\_\_\_