



ПАСПОРТ

27.40.39-003-91049207-2024 ПС
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

Наименование		Примечание
EL.Led.Street.Modul.M6.100.152. T1.T2T3 /DGC.L38W25.IP67.220AC RU		6-ти модульный
EL.Led.Street.Modul.M6.110.164. T1.T2T3 /DGC.L38W25.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.Modul.M6.120.176. T1.T2T3 /DGC.L38W25.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.Modul.M6.130.189. T1.T2T3 /DGC.L38W25.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.Modul.M6.140.202. T1.T2T3 /DGC.L38W25.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.Modul.M6.150.214. T1.T2T3 /DGC.L38W25.IP67.220AC RU		
EL.Led.Street.Modul.M6.160.226. T1.T2T3 /DGC.L38W25.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 $\geq 70\text{Ra}$, 8 – индекс цветопередачи $\geq 80\text{Ra}$, 9 – индекс цветопередачи $\geq 90\text{Ra}$.											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					

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные серии EL.Led.Street.Modul.M6 производства ООО «ЭфЛайт ИнТех», разработаны для замены светильников наружного и уличного освещения, оснащенных лампами ДРЛ, НРЛ-N и НQL. Светильники предназначены для общего освещения улиц, площадей, пешеходных зон, наружных периметров производственных и складских помещений, а также иных зон освещения, обеспечивая высокую цветовую различимость и комфортное освещение без мерцания.

Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ ИЕС 60598-2-3-2017, ГОСТ ИЕС 61547-2013, ГОСТ ИЕС 62471-2013, ГОСТ ИЕС 62493-2014, технических регламентам ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и иным руководящим документам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

[illegible]

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. В нижней части светильника установлено закаленное стекло с уплотнением. Светильник оснащен неповоротным кронштейном 3.

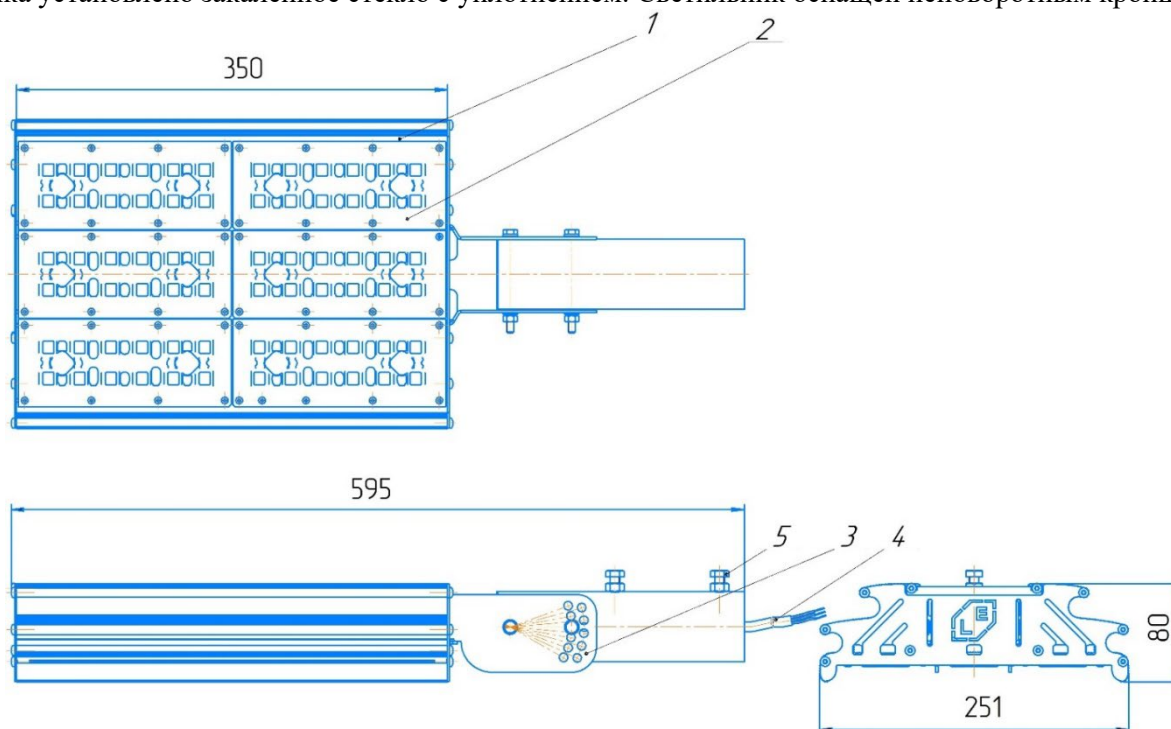


Рисунок 2 - Конструкция светильника

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.

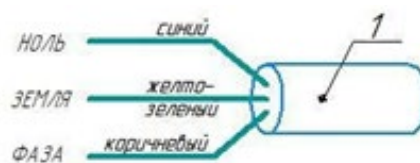


Рисунок 2 - Схема подключения к электросети

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: _____