

8 Гарантийные обязательства:

8.1 Изготовитель гарантирует работоспособность и соответствие светильника требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий монтажа, подключения внешнего оборудования, эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных настоящими техническими условиями.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации светильников – 36 месяцев.

8.3 При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия изготовителем, который указывается в паспорте на светильник.

8.4 При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие – изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

8.5 Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа и предъявить само изделие с паспортом предприятию – изготовителю или официальному представителю.

8.6 К гарантийному ремонту подлежат изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и пломб предприятия – изготовителя.

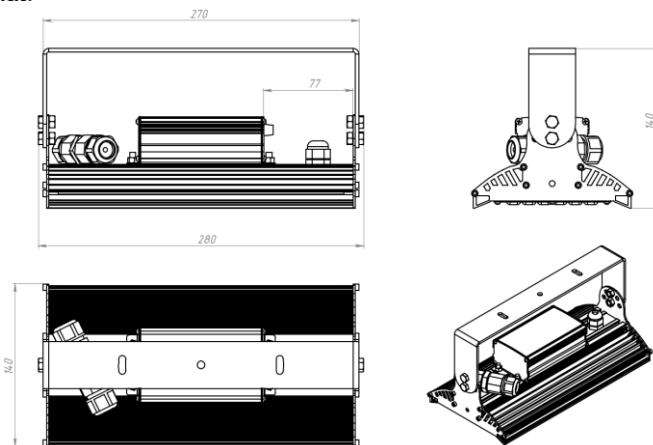


Рис. 4. Габаритные размеры светильника LEW-60

Заводской номер **040919**_____ Дата выпуска **04 сентября 2019г.**

ОТК: _____ Дата продажи _____ **20**__г.

М.П.

Изготовитель: ООО «ТДК»

Россия, Красноярский край, 660127 г. Красноярск, ул. 9 мая, д.15А, неж.пом. 16, офис 11

Тел: 8 800 600 55 69 e-mail: info@proledsystem.ru

www.proledsystem.ru

ТУ 27.40.39-004-74876624-2019.

PROLEDSYSTEM

ООО «ТДК»

Паспорт, руководство по эксплуатации и установке светодиодного светильника ProLedSystem серии LE.

Благодарим за выбор продукции, торговой марки ProLedSystem! Вы сделали отличный выбор! Приобретенный Вами продукт отвечает действующим требованиям ТР ТС, прошел лабораторные испытания на соответствие заявленным характеристикам, что гарантирует высокое качество.

Внимание! Пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации и установке, сохраняйте его до окончания эксплуатации изделия.

1 Основные сведения об изделии:

Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, гарантийным талоном, предназначен для изучения и технической эксплуатации светодиодных светильников. Светодиодный светильник изготовлен согласно ТУ 27.40.39-004-74876624-2019.

Светильники серии LEW предназначены для освещения ангаров, складов, баз хранения, цехов и других помещениях промышленного назначения, эксплуатируемых в условиях умеренно холодного климата УХЛ1.

2 Комплектность поставки:

Светильник в сборе с крепежными элементами – 1 шт.

Технический паспорт светильника – 1 шт.

Упаковка – 1 шт.

3 Основные технические характеристики:

Диапазон входных напряжений, В	176 – 264
Диапазон рабочих частот, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	60
Коэффициент мощности cos φ, не менее	0,98
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Степень защиты от внешних воздействий, не ниже	IP67
Температура окружающей среды, °С	от -40 до +60
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Коэффициент пульсации светового потока	< 0,5%.
Светодиод	Samsung
Световой поток светильника, лм	7920*
Материал корпуса	Анодированный алюминий
Габариты светильника, мм, ДхШхВ	280х140х140
Масса, кг	2,2

* -световой поток указан при Tj 85°C, с учетом потерь на вторичной оптике.



Рис. 1. Светильник ProLedSystem LEW-60

Табл. 1. Условные обозначения и дополнительные характеристики светильника

LEW-60- X1X2-X3X4X5-X6X7

Позиция в маркировке	Обозначения в маркировке	Значение
Источник питания		
X ₁	A	Argos trade
Аварийный блок питания		
X ₂	A	да / нет
Тип модуля		
X ₃	A	30Вт
	B	45Вт
Светодиоды		
X ₄	O	Osram
	S	Samsung
Цветовая температура		
X ₅	W1	3000K
	W2	4000K
	N	5000K
	C	6000K
Линза		
X ₆	L	LEDIL
	D	DARKOO
Кривая силы света		
X ₇	25	Концентрированная КСС 25°
	30	Концентрированная КСС 30°
	60	Глубокая КСС 60°
	90	Глубокая КСС 90°
	120	Косинусная КСС 120°
	100x60	Косинусная КСС 100°x60°
	150x70	Широкая КСС 150°x70°
	160x80	Широкая КСС 160°x80°

4 Правила транспортировки и хранения:

4.1. Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

4.2. Изделия в упаковке допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих помещениях в условиях, исключающих воздействие на них влаги, нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

4.3. Температура хранения от -60°С до +60°С при относительной влажности не более 95%.

5 Обслуживание светильников:

При загрязнении помыть струей воды без применения чистящих средств (светильник должен быть выключен). Дополнительное обслуживание производится согласно СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение» актуализированная редакция СНиП 23-05-95.

6 Указание мер безопасности:

6.1. Запрещается монтировать / демонтировать светильник при подключенном напряжении.

6.2. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

6.3. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.

6.4. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети: ~220В.

6.5. Запрещается разбирать и ремонтировать светильник.

6.6. Монтаж светильника должен производить электрик, имеющий разрешение на данный тип работ.

6.7 LED модуль- источник света светильника – относится ко второй группе риска по опасности синего света для глаз. Рабочее положение светильника должно исключать возможность смотреть на источник света с расстояния менее 0,5 м.

7 Руководство по установке:

7.1. В процессе подготовки светильника к эксплуатации следует проверить комплектность светильника и его внешний вид. Светильник визуально должен быть без повреждений.

7.2. Подсоединить сетевые провода согласно схеме на рисунке2. При монтаже светильника обеспечить герметичность монтируемого входного провода. Светильник готов к эксплуатации.

Рис.2 Схема подключения светильника

