



ПАСПОРТ
27.40.39-003-91049207-2024 ПС
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

Наименование	Примечание
EL.Led.Industry.Line.Open.90.124.T1.T2T3.L37W19.IP66.220AC RU (W)	4-х модульный
EL.Led.Industry.Line.Open.100.136.T1.T2T3.L37W19.IP66.220AC RU (W)	
EL.Led.Industry.Line.Open.110.145.T1.T2T3.L37W19.IP66.220AC RU (W)	
EL.Led.Industry.Line.Open.120.169.T1.T2T3.L37W19.IP66.220AC RU (W)	
EL.Led.Industry.Line.Open.130.179.T1.T2T3.L37W19.IP66.220AC RU (W)	
EL.Led.Industry.Line.Open.140.191.T1.T2T3.L37W19.IP66.220AC RU (W)	
(значения T1...T3 – см. соответствующую таблицу)	

Таблица T1 – 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 T2 – Параметры линзы

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

Таблица T3 – 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.Industry.Line.Open производства ООО «ЭфЛайт ИнТех» разработаны для замены светильников РСП 05 с лампами ДРЛ, НРЛ-N и НQL. Они предназначены для освещения производственных, складских помещений, обеспечивая комфортное освещение без мерцания и шума.

Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ ИЕС 60598-1-2017, 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

Характеристики	Величина					
	90	100	110	120	130	140
Мощность, [Вт ± 10%]	12400	13600	14500	16900	17900	19100
Световой поток, [Лм ± 10%]						
Коэффициент мощности (P _f), не менее	0,95					
Коэффициент полезного действия, не менее, %	90					
Напряжение питания, В	~176 - 264					
Частота напряжения питания, [Гц ± 5%]	50					
Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ ИЕС 60598-1-2017)	I					
Группа условий эксплуатации в части воздействия механических факторов внешней среды	M2					
Коэффициент пульсаций светового потока, не более, %	1					
Температура эксплуатации, °С	-60 / +50					
Климатическое исполнение (по ГОСТ 15150-69)	УХЛ1					
Тип рассеивателя	-					
Материал защитного экрана	-					
Материал корпуса:	Экструдированный сплав алюминия					
Класс энергоэффективности	A					
Степень защиты светильника от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2017)	IP66					
Срок службы светильника, не менее, лет.	12					
Срок службы светодиодов, не менее, ч	100 000					
Габаритные размеры светильника с кронштейном, длина x ширина x высота (LxVxH), мм	370x190x211					
Масса светильника, не более, кг	5,2					
Число модулей, шт	4					

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.Industry 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 № 10637755

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: _____