СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ **ЛПО**

Сертификат ТР ТС

Применение

Для общего освещения:

- общественных и бытовых помещений (магазинов, офисов, лечебных учреждений, школ, столовых и т. д.).
- подсобных помещений (гаражей, подвалов).
- функциональных жилых зон.
- для подсветки в мебельных стенках, книжных шкафах, витринах.

Конструкция

- Корпус моделей 3017 выполнен из алюминиевого сплава, покрытого термостойкой краской.
- Бесстартерный электронный высокочастотный ПРА.
- Светильники предназначены для установки на стены и потолки накладным способом.
- В комплект светильников моделей 2001 и 2004 входят: светильник, сетевой шнур, паспорт и набор креплений.
- В случае необходимости соединения светильников возможно применение соединительного провода длиной 15 см (приобретается отдельно).

Преимущества

Электронные ПРА обеспечивают светильникам серии ЛПО для люминесцентных ламп существенные преимущества по сравнению со светильниками с ЭмПРА:

- повышенная на 20% светоотдача люминесцентных ламп;
- пониженный (до 25%) расход электроэнергии;
- увеличение срока службы люминесцентной лампы за счет оптимального режима ее работы с 12 до 15 тысяч часов;
- бесшумная работа светильника;
- мгновенный старт, ровный, без мерцания, не утомляющий зрение свет;
- отсутствие стробоскопического эффекта и отсутствие пульсаций света.

Наличие системы заземления (в моделях 3011 и 3017).

Светильники ЛПО 3017 упакованы в термоусадочную пленку, на которую приклеен стикер с необходимой информацией и штрих-кодом.
Внутрь упаковки вложен паспорт.
На светильник ЛПО 3017 гарантия 1 год.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, В	230
Минимальное расстояние до освещаемого объекта, м	0,5
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	УХЛ4
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20
Сечение подключаемых проводников, мм^2	0,75–1,5
Тип источника света	лампа линейная люминесцентная
Диапазон рабочих температур, °С	от –10 до +40

Аксессуары

Изображение	Наименование	Артикул	Количество в групповой упаковке, шт.	Количество в транспортной упаковке, шт.
	Соединительный провод для люм. светильников 15 см. TDM	SQ0305-0131	10	100
	Соединительный провод для люм. светильников ЛПО2001 15 см. TDM	SQ0305-0132		

Ассортимент

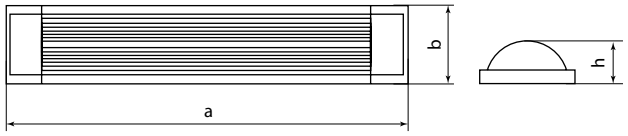
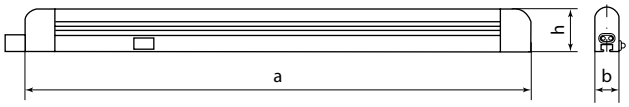
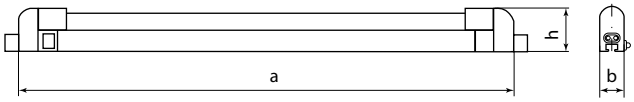
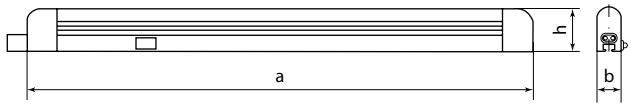
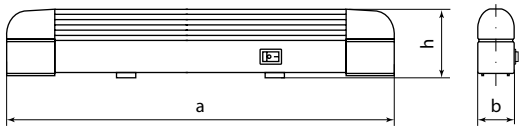
Изображение	Наименование	Артикул	Источник света		Комплектуется лампой	Световой поток, лм	Комплектуется сетевым шнуром с вилкой	Наличие выключателя на корпусе светильника	Масса одного светильника, кг
			Мощность лампы, Вт	Цветовая температура, К					
Люминесцентная лампа T4/G5									
	Светильник ЛПО 2004А (без рассеивателя)	SQ0327-0016	6	4000	да	300	да	да	0,21
		SQ0327-0018	12			600			0,27
		SQ0327-0019	16			800			0,29
		SQ0327-0020	20			1000			0,34
		SQ0327-0021	24			1200			0,38
		SQ0327-0022	30			1500			0,42
	Светильник ЛПО 2004А (без рассеивателя)	SQ0327-0059	6	6400		300			0,21
		SQ0327-0060	12			600			0,25
		SQ0327-0061	16			800			0,28
		SQ0327-0062	20			1000			0,31
		SQ0327-0063	24			1200			0,35
		SQ0327-0064	30			1500			0,39
	Светильник ЛПО 2004В (с рассеивателем)	SQ0327-0023	6	4000		300			0,21
		SQ0327-0026	16			800			0,29
		SQ0327-0027	20			1000			0,34
		SQ0327-0028	24			1200			0,38
		SQ0327-0029	30			1500			0,42
	Светильник ЛПО 2004В (с рассеивателем)	SQ0327-0065	6	6400		300			0,21
		SQ0327-0066	12			600			0,25
		SQ0327-0067	16			800			0,28
		SQ0327-0068	20			1000			0,31
		SQ0327-0069	24			1200			0,35
		SQ0327-0070	30			1500			0,39
Люминесцентная лампа T5/G5									
	Светильник ЛПО 2001	SQ0327-0011	6	4000	да	300	да	да	0,22
		SQ0327-0013	13			650			0,35
		SQ0327-0014	21			1050			0,48
		SQ0327-0015	28			1400			0,61
	Светильник ЛПО 2001	SQ0327-0054	6	6400		300			0,2
		SQ0327-0055	8			400			0,24
		SQ0327-0056	13			650			0,34
		SQ0327-0057	21			1050			0,42
		SQ0327-0058	28			1400			0,51
Люминесцентная лампа T8/G13									
	Светильник ЛПО 3011	SQ0327-0032	18	4000	да	900	нет	да	0,47
		SQ0327-0034	36			1800			0,8
	Светильник ЛПО 3011	SQ0327-0071	18	6400		900			0,49
		SQ0327-0072	36			1800			0,82
	Светильник ЛПО 3017	SQ0327-0035	1x18	–	нет	–	нет	нет	0,36
		SQ0327-0036	1x36						0,61

Изображение	Наименование	Артикул	Источник света		Комплектуется лампой	Световой поток, лм	Комплектуется сетевым шнуром с вилкой	Наличие выключателя на корпусе светильника	Масса одного светильника, кг
			Мощность лампы, Вт	Цветовая температура, К					
	Светильник ЛПО 3017	SQ0327-0007	2x18	–	нет	–	нет	нет	0,49
	Светильник ЛПО 3017 (с решеткой)	SQ0327-0037	2x18						0,47

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
			Ширина	Длина	Высота
SQ0327-0007	12	7,8	650	530	310
SQ0327-0035		4,7	660	240	210
SQ0327-0036		7,7	1260	230	205
SQ0327-0037		6,5	650	270	300
SQ0327-0011	30	7,1	440	220	300
SQ0327-0013		11	730		
SQ0327-0014	20	10,6	1070	180	230
SQ0327-0015		12,7	1370		
SQ0327-0016	30	6,6	380	210	330
SQ0327-0018		8,76	470	200	390
SQ0327-0019		9,8	570	210	
SQ0327-0020		11,6	660		
SQ0327-0021		12,48	760		290
SQ0327-0022		13,62	860		390
SQ0327-0023		6,6	380	220	320
SQ0327-0026		9,5	570	200	
SQ0327-0027		10,74	660	210	
SQ0327-0028		11,5	760	200	390
SQ0327-0029		13,1	860	210	
SQ0327-0032	20	10,5	710	220	320
SQ0327-0034		17,6	1320		
SQ0327-0071		10,5	710		
SQ0327-0072		17,6	1320		
SQ0327-0054	30	7,1	420	200	265
SQ0327-0055		7,9	495		
SQ0327-0056		11	720		
SQ0327-0057	20	10,6	1055	170	215
SQ0327-0058		12,7	1355		
SQ0327-0059	30	6,6	435	200	265
SQ0327-0060		8,45	580		
SQ0327-0061		9,33	680		
SQ0327-0062		10,45	780		
SQ0327-0063		11,5	865		
SQ0327-0064		12,64	975		
SQ0327-0065	30	6,6	435	200	265
SQ0327-0066		8,45	580		
SQ0327-0067		9,33	680		
SQ0327-0068		10,45	780		
SQ0327-0069		11,5	865		
SQ0327-0070		12,64	975		

Габаритные размеры

Чертеж	Наименование	Артикул	Размер, мм		
			a	b	h
	Светильник ЛПО 3017	SQ0327-0035	630	93	36
		SQ0327-0036	1240		
		SQ0327-0007	632	122	47
	Светильник ЛПО 3017 (с решеткой)	SQ0327-0037	632		
	Светильник ЛПО 2001	SQ0327-0011	266	22	43
		SQ0327-0013	572		
		SQ0327-0014	902		
		SQ0327-0015	1202		
		SQ0327-0054	266		
		SQ0327-0055	345		
		SQ0327-0056	572		
		SQ0327-0057	902		
		SQ0327-0058	1202		
	Светильник ЛПО 2004А (без рассеивателя)	SQ0327-0016	248	21	
		SQ0327-0018	397		
		SQ0327-0019	497		
		SQ0327-0020	593		
		SQ0327-0021	752		
		SQ0327-0022	792		
		SQ0327-0059	248		
		SQ0327-0060	397		
		SQ0327-0061	497		
		SQ0327-0062	593		
		SQ0327-0063	752		
		SQ0327-0064	792		
	Светильник ЛПО 2004В (с рассеивателем)	SQ0327-0023	248		
		SQ0327-0026	497		
		SQ0327-0027	593		
		SQ0327-0028	752		
		SQ0327-0029	792		
		SQ0327-0065	248		
		SQ0327-0066	397		
		SQ0327-0067	497		
		SQ0327-0068	593		
		SQ0327-0069	752		
		SQ0327-0070	792		
	Светильник ЛПО 3011	SQ0327-0032	657	65	37
		SQ0327-0034	1270		
		SQ0327-0071	657		
		SQ0327-0072	1270		