

ООО «Завод «Световые технологии»
Светильник встраиваемый с защитным стеклом
Паспорт

1. Назначение

1.1. Светильник встраиваемый предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В ($\pm 5\%$), 50 Гц ($\pm 2\%$). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.

1.2. Для светильников выпускаемых в исполнении УХЛ2* по ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха -20°C .

1.3. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.

1.3. Светильник может быть установлен в нишу из нормально воспламеняемого материала.

1.4. Класс защиты от поражения электрическим током – I.

1.5. Для светильника OWP 255 с прозрачным силикатным стеклом максимальная ударная нагрузка – 6,5 Дж, для светильника OWP 255 с матовым силикатным стеклом ударная нагрузка не более 1,5 Дж.

2. Комплект поставки

Светильник (без ламп), шт.	1
Стартеры (для светильников с ЭМПРА), шт.	по числу ламп
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену компонент (ламп) производить только при отключенном питании.

4. Правила эксплуатации и установка

Светильники ALO устанавливаются в реечные потолки; OWS/R, OWF/R, OWP/R с IP54- в ячеистый потолок типа «Армстронг»; OWS/K- в кассетные подвесные потолки системы «Clip-in» производства «Армстронг»; OWP 336, 414 и OWP 255 устанавливаются в ячеистый потолок типа «Армстронг» или на поверхность потолка. Остальные светильники могут быть установлены как в ячеистые, так и в подшивные потолки.

4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2. С распакованного светильника снять стекло, провести сетевые провода через отверстие в корпусе, корпус установить в потолочной нише.

4.3. Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью.

4.4. Вставить лампу (лампы).

4.5. Закрепить стекло на корпусе светильника.

4.6. Загрязненное стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

5. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

6.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.

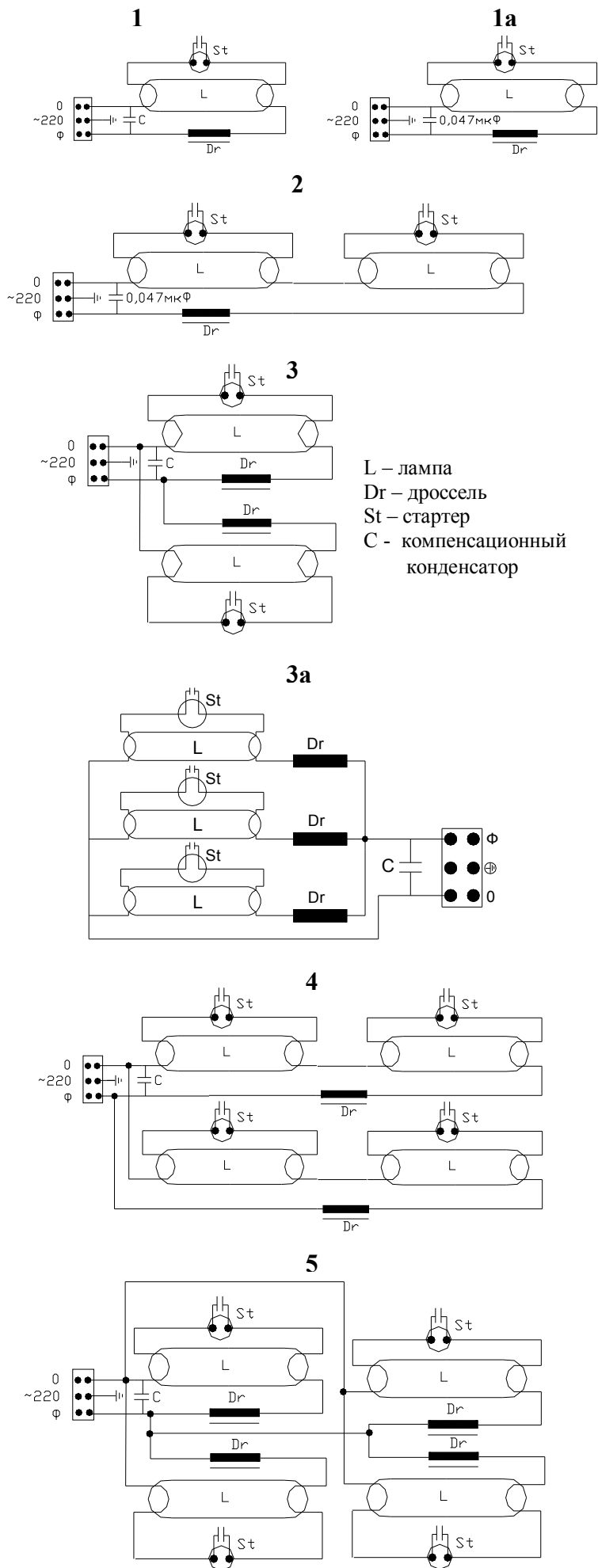
6.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:

8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов;

10 лет – для остальных светильников.

6.4. Выход из строя люминесцентных ламп и стартеров браком не является.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.



Артикул (количество и мощность ламп)	Тип лампы и цоколь	Схема электри- ческих соединений	Коэффици- ент мощно- сти	Габариты, мм, АхВхС	Масса, кг, не более	 мм	Климатиче- ское испол- нение и ка- тегория раз- мещения	Степень за- щиты от воздействия окружаю- щей среды	Тип стекла	Технические условия
CMG/R 218 236	КЛЛ 2G11	2 3	0,6	340x340x117 525x525x117	3,0 6,8	270x270 460x460	УХЛ4	20	Выносное силикатное мати- рованное стекло	ТУ 3461-002-44919750-07
OPL/R 218 236 418 418 436	ЛЛ G13	2 3 4 4 5	0,6 0,85 0,85 0,85 0,85	595x295x83 1195x295x83 595x595x81 605x605x84 1195x595x84	2,8 5,3 5,1 5,1 9,2	275x575 275x1175 575x575 575x575 575x1175	УХЛ4	20	Опаловое листовое оргстек- ло в рамке	
PRS/R 218 236 418 418 436	ЛЛ G13	2 3 4 4 5	0,6 0,85 0,85 0,85 0,85	595x295x83 1195x295x83 595x595x81 605x605x84 1195x595x84	2,8 5,3 5,1 5,1 9,2	275x575 275x1175 575x575 575x575 575x1175	УХЛ4	20	Призматическое листовое оргстекло в рамке	
DR.OPL 418 418 414	ЛЛ G13 ЛЛ G5	4 ЭПРА	0,85 0,96	595x595x110 605x605x110 595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный опаловый рассеиватель	
DR.PRS 418 418 414	ЛЛ G13 ЛЛ G5	4 ЭПРА	0,85 0,96	595x595x110 605x605x110 595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный призматический рассеи- ватель	
OWP 336 336 414 255	КЛЛ 2G11 КЛЛ 2G11 ЛЛ G5 КЛЛ 2G11	3а ЭПРА ЭПРА ЭПРА	0,85 0,96 0,96 0,96	 595x595x95	8,5 7,6 7,6 8,5	 -	 УХЛ2*	 54	Опаловое листовое орг- стекло в рамке или мати- ров. силикатное Прозрачное (по заказу матовое) силикатное стекло	
OWP/K 255 /625/ 255 /600/мат 414 /600/мат	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	625x625x95 600x600x95 600x600x95	9,0 8,5 8,5	-	УХЛ2*	54	Прозрач. силикат. Стекло Матовое силикат. Стекло Матовое силикат. стекло	
OWP/R 218 218 236 236 236 414 418 418 418 418 418 418mat	ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13 КЛЛ 2G11 ЛЛ G5 ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13	2 2 3 3 3 ЭПРА 4 4 4 4 4 4	0,85 0,85 0,85 0,85 0,85 0,96 0,85 0,85 0,85 0,85 0,85 0,85	295x595x115 295x595x85 1195x295x115 1195x295x95 595x295x110 595x595x115 595x595x115 605x605x115 595x595x85 605x605x85 620x620x85 595x595x115	4,8 4,5 8,0 7,1 5 7,2 8 8 7,6 7,6 7,6 12,1	- 275x575 - 275x1175 - - - - 575x575 575x575 575x575 -	УХЛ2* УХЛ4 УХЛ2* УХЛ4 УХЛ2* УХЛ2* УХЛ2* УХЛ4 УХЛ4 УХЛ4 УХЛ2*	54 54/20 54 54/20 54 54 54 54 54/20 54/20 54/20 54	Опаловое листовое орг- стекло в рамке Закал. матовое стекло	
OWF/R 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x85	9,0	-	УХЛ2*	54	Прозрачное силикатное стекло + бипараболиче- ская зеркальная решетка	
OWS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x100	9,2 7,0	- 575x575	УХЛ2* УХЛ4	54 54/20	Опаловое листовое орг- стекло в рамке	
OWS/K 255 мат. ст.	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	9,4	-	УХЛ2*	54	Закал. матов. стекло в рамке	
236 (600) HF	КЛЛ 2G11			600x600x95	6,8				Опаловое листовое орг- стекло в рамке	
255 (600)	КЛЛ 2G11			600x600x95	6,8					
255 (625) 418	КЛЛ 2G11 ЛЛ G13			625x625x95 600x600x110	6,9 6,8					
ALO 118 136 236	ЛЛ G13	1а 1 3	0,6 0,85 0,85	642x120x80 1252x120x80 1252x223x80	2,6 3,6 5,2	Установка в ре- ечный потолок на несущие ши- ны	УХЛ4	20	Полимерный реечный профиль.	
ALD 218 236	ЛЛ G13	2 3	0,6 0,85	706x310x100 1326x310x100	5,1 7,6		УХЛ2*	54	Опаловое листовое орг- стекло в рамке	
OPS 254	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	1228x328x110	7,4	1200x300	УХЛ4	54/20		
358 458 458 (1800x670)	ЛЛ G13	3а 5 5	0,85	1670x650x95 1670x650x95 1800x670x95	24 25 26	1580x560 1580x560 1580x560		20		
OPM/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575		УХЛ4		
PRM/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	УХЛ4	20	Полимерн. рассеиватель «микропризма»	

ЛЛ – люминесцентная лампа; КЛЛ – компактная люминесцентная лампа