

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, 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.

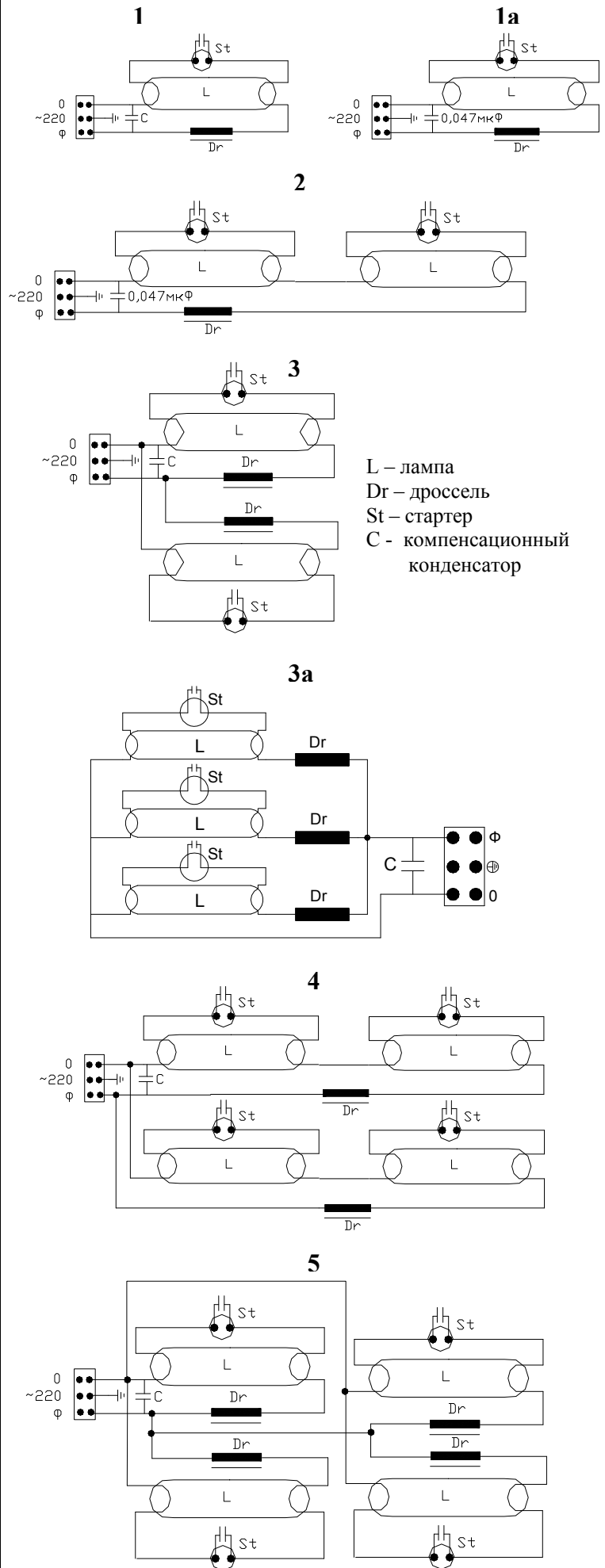
6. Гарантийные обязательства


- 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 лампы)	Тип лампы и цоколь	Схема электрических соединений	Коэффициент мощности	Габариты, мм, АхВхС	Масса, кг, не более	 мм	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	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 матированное стекло	
OPL/R 218 236 418 418 436	ЛЛ G13	2 3 4 4 5	0,6 0,85 0,85 0,85 0,85	595x295x77 1195x295x77 595x595x77 605x605x77 1195x595x80	2,8 5,3 5,1 5,1 9,2	275x575 275x1175 575x575 575x575 575x1175	УХЛ4	20	Опаловое листовое оргстекло 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	595x295x77 1195x295x77 595x595x77 605x605x77 1195x595x80	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	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x110 605x605x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный опаловый рассеиватель	
DR.PRS 418 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x110 605x605x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный призматический рассеиватель	
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 оргстекло в рамке или матированное силикатное	
OWP/R 218 218 236 236 414 418 418 418 418	ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13 КЛЛ 2G11 ЛЛ G5 ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13 ЛЛ G13	2 2 3 3 ЭПРА 4 4 4 4	0,85 0,85 0,85 0,85 0,96 0,85 0,85 0,85 0,85	295x595x115 295x595x85 1195x295x110 595x295x110 595x595x115 595x595x115 605x605x115 595x595x85 605x605x85	4,8 4,5 7,6 5 7,2 8 8 7,6 7,6	- 275x575 - - - - - 575x575 575x575	УХЛ2* УХЛ4* УХЛ2* УХЛ2* УХЛ2* УХЛ2* УХЛ2* УХЛ4 УХЛ4	54 54/20 54 54 54 54 54 54/20 54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	
OWS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x100	9,2 7,0	- 575x575	УХЛ2* УХЛ4	54 54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	
OWS/K 255 418	КЛЛ 2G11 ЛЛ G13	ЭПРА	0,96	600x600x95 600x600x110	6,8	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	
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 реечный потолок на несущие шины	УХЛ4	20	Полимерный реечный профиль.	
ALD 218 236	ЛЛ G13	2 3	0,6 0,85	706x310x100 1326x310x100	5,1 7,6	Установка в реечный потолок на несущие шины	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	
OPS 254 458	ЛЛ G5 ЛЛ G13	ЭПРА 5	0,96 0,85	1228x328x110 1670x650x95	7,4 25	1200x300 1580x560	УХЛ4 УХЛ4	54/20 20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	
OPM/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	УХЛ4	20	Полимерный рассеиватель «микроопал»	
PRM/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	УХЛ4	20	Полимерный рассеиватель «микропризма»	

ТУ 3461-002-44919750-07

ЛЛ – люминесцентная лампа; КЛЛ – компактная люминесцентная лампа

