Перейти к продукции

СВЕТИЛЬНИКИ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Содержание раздела «Светильники специального назначения»

OWS/K
стр. 374

OWS/R
стр. 375

OWP/R
стр. 376

OWP/S
стр. 377

OWP
стр. 378

OWP LED
стр. 379

DS, DS LED
стр. 380

BH
стр. 381

SPORT
стр. 382

SPORTLUX
стр. 383

BUG
стр. 384

FLORA
стр. 385

Световая башня
стр. 386–387

OWS/K Светильники со степенью защиты IP54

Установка

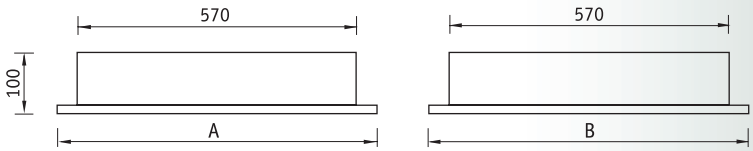
Встраиваются в кассетные подвесные потолки системы «Clip-in». Подвесная система Orcal 3000, тип Q (3 мм) и тип S (3 мм).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. Для обеспечения степени защиты по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель.

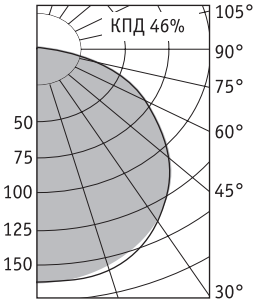
Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.



	A	B
OWS/K 255 (600)	599	599
OWS/K 255 (625)	624	624

OWS/K 255



Артикул	Степень защиты	Мощность, Вт	Масса, кг	Э/м ПРА		ЭПРА/ЭПРА рег.	
				Код светильника	cos φ	Код светильника	cos φ
OWS/K 255 (600)	IP54/54	2x55	8	**–**	–	**1377000010/1377000040**	⩾ 0,96
OWS/K 255 (625)	IP54/54	2x55	8	**–**	–	**1377000050/1377000060**	⩾ 0,96

Установка

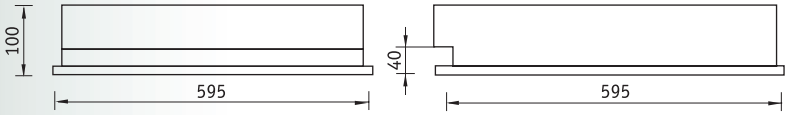
Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг» (светильники с IP54/20 встраиваются в потолки из гипсокартона с помощью клипс. Код заказа — 20802).

Конструкция

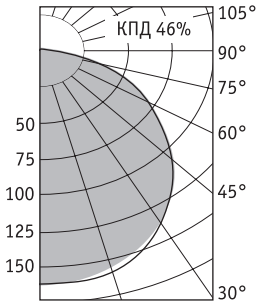
Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. Для обеспечения степени защиты по периметру корпуса закреплен силиконовый уплотнитель.

Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус скрытыми пружинами.



OWS/R 418



220В IP54 T8 G13 ES1 УХЛ2

Артикул	Степень защиты	Мощность, Вт	Масса, кг	Э/м ПРА		ЭПРА/ЭПРА рег.	
				Код светильника	cos φ	Код светильника	cos φ
OWS/R 418	IP54/54	4x18	9,2	**1379000010**	⩾ 0,85	**1379000060/1379000080**	⩾ 0,96
OWS/R 418	IP54/20	4x18	9,2	**1379000020**	⩾ 0,85	**1379000030/1379000040**	⩾ 0,96

OWP/R Светильники со степенью защиты IP54

Национальный медико-хирургический центр им. Пирогова (Москва)

Установка

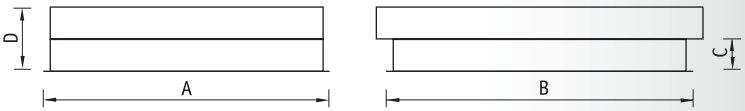
Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг». (Светильники с IP54/20 встраиваются в потолки из гипсокартона с помощью клипс.
Код заказа клипс — 20802).

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

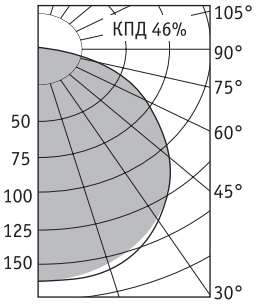
Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус на винтах. Под заказ может комплектоваться силикатным темперированным стеклом.



	A	B	C	D		Цоколь
2x18 IP54/54	295	595	37	115	–	G13
2x18 IP54/20	295	595	34	85	275x575	G13
2x36 (595) IP54/54	295	595	–	95	–	2G11
2x36 (595) IP54/20	295	595	–	95	275x575	2G11
2x36 IP54/54	295	1195	37	115	–	G13
2x36 IP54/20	295	1195	34	85	275x1175	G13
4x18 IP54/54	595	595	37	115	–	G13
4x18 IP54/54	605	605	37	115	–	G13
4x18 IP54/20	595	595	34	85	575x575	G13
4x18 IP54/20	605	605	39	85	575x575	G13

OWP/R 418



220В | IP54 | 6,5 Дж* | T8 G13 | 2G11 | ES1 | УХЛ4** | УХЛ2

Артикул	Степень защиты	Мощность, Вт	Масса, кг	Э/м ПРА		ЭПРА/ЭПРА рег.	
				Код светильника	cos φ	Код светильника	cos φ
OWP/R 218* **	IP54/54	2x18	4,0	**1373000010**	≥ 0,85	**1373000020/1373000300**	≥ 0,96
OWP/R 218* **	IP54/20	2x18	4,0	**1373001020**	≥ 0,85	**1373001010/1373001180**	≥ 0,96
OWP/R 236(595)* **	IP54/54	2x36	5,0	**1373000040**	≥ 0,85	**1373000050/1373000320**	≥ 0,96
OWP/R 236(595)* **	IP54/20	2x36	5,0	**1373001180**	≥ 0,85	**1373001040/1373001200**	≥ 0,96
OWP/R 236	IP54/54	2x36	8,0	**1373000030**	≥ 0,85	**1373000070/1373001220**	≥ 0,96
OWP/R 236	IP54/20	2x36	7,6	**1373001210**	≥ 0,85	**1373001030/1373001220**	≥ 0,96
OWP/R 418 (595)	IP54/54	4x18	8,0	**1373000130**	≥ 0,85	**1373000280/1373000190**	≥ 0,96
OWP/R 418 (605)	IP54/54	4x18	8,0	**1373000240**	≥ 0,85	**1373000270/1373000310**	≥ 0,96
OWP/R 418 (595)	IP54/20	4x18	7,6	**1373001050**	≥ 0,85	**1373001120/1373001140**	≥ 0,96
OWP/R 418 (605)	IP54/20	4x18	7,6	**1373001090**	≥ 0,85	**1373001100/1373001240**	≥ 0,96

* для светильников с силикатным темперированным стеклом
** для светильников со степенью защиты IP54/20
*** светильник не комплектуется блоком аварийного питания

Установка

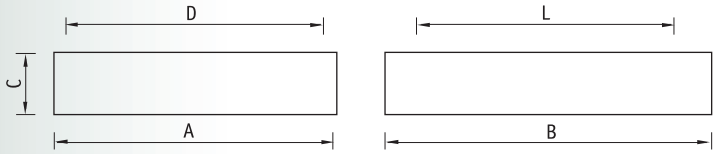
Крепление на поверхность потолка.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

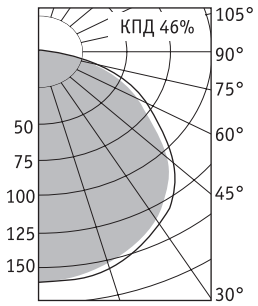
Оптическая часть

Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус на винтах. Под заказ может комплектоваться матовым силикатным темперированным стеклом.

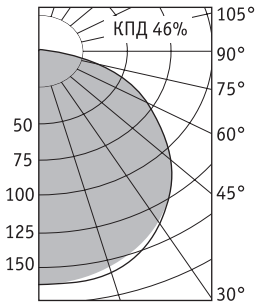


	A	B	C	D	L
OWP/S 218	295	615	100	180	440
OWP/S 418	595	615	100	480	440

OWP/S 218



OWP/S 418



Артикул	Степень защиты	Мощность, Вт	Масса, кг	Э/м ПРА		ЭПРА/ЭПРА рег.	
				Код светильника	cos φ	Код светильника	cos φ
OWP/S 218**	IP54	2x18	4,0	1375000010	⩾ 0,85	**1375000030/1375000150**	⩾ 0,96
OWP/S 418	IP54	4x18	7,0	1375000070	⩾ 0,85	**1375000090/1375000120**	⩾ 0,96

* для светильников с силикатным темперированным стеклом*
** светильник не комплектуется блоком аварийного питания

OWP Светильники со степенью защиты IP54

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг» или крепятся на поверхность потолка.

Конструкция

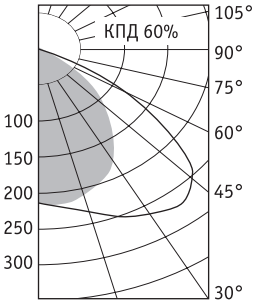
Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

Оптическая часть

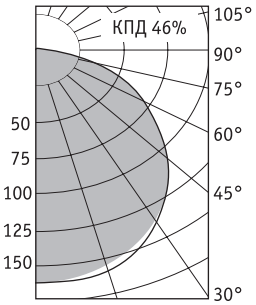
OWP 255. Зеркальная параболическая решетка из анодированного алюминия. Прозрачное силикатное темперированное стекло, закрепленное на корпусе винтами.

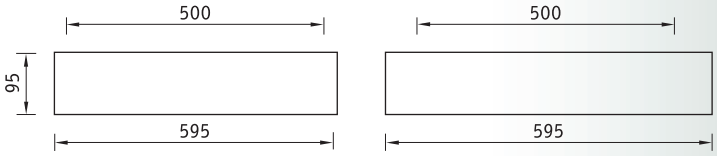
OWP 336. Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус на винтах. Под заказ может комплектоваться матовым силикатным темперированным стеклом.

OWP 255



OWP 336





Артикул	Степень защиты	Мощность, Вт	Масса, кг	Э/м ПРА		ЭПРА/ЭПРА рег.	
				Код светильника	cos φ	Код светильника	cos φ
OWP 255	IP54	2x55	8,5	**–**	–	**1371000020/1371000040**	⩾ 0,96
OWP 336	IP54	3x36	8,5	**1371000070**	⩾ 0,85	**–/–**	–

* для светильников с силикатным темперированным стеклом

Установка

Встраиваются в подвесные потолки типа «Армстронг» или крепятся на поверхность потолка.

Конструкция

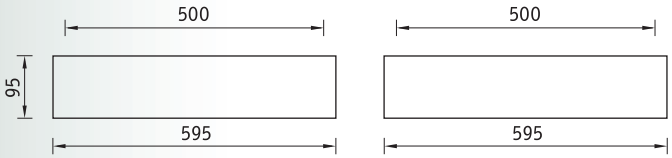
Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый порошковой краской. По периметру закреплен силиконовый уплотнитель.

Оптическая часть

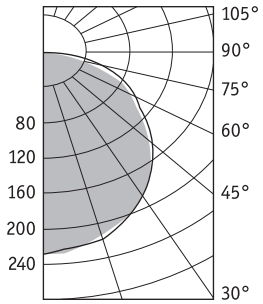
Опаловый рассеиватель из ПММА в металлической рамке. Устанавливается в корпус на винтах. Под заказ может комплектоваться матовым силикатным темперированным стеклом.
Тип светодиодов: SMD.

Характеристики

Световой поток — 3400 лм
Цветовая температура — 5000 К
Индекс цветопередачи — 80



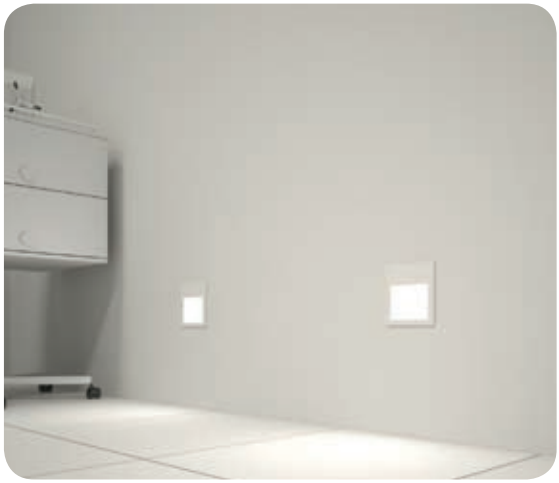
OWP LED 595



220В IP54 LED F УХЛ2

Артикул	Мощность, Вт	Масса, кг	Код светильника	cos φ
OWP LED 595	60	5,0	**1372000010**	⩾ 0,9

DS, DS LED Светильник со степенью защиты IP54



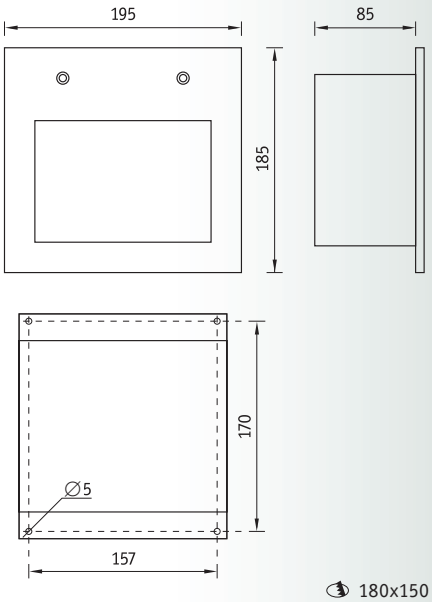
Установка
Устанавливается в стеновую нишу.

Конструкция
Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

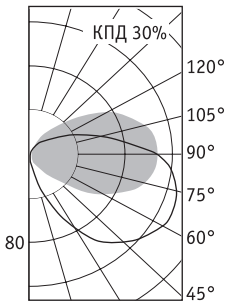
Оптическая часть
DS. Прозрачное стекло из поликарбоната в металлической рамке. Под заказ может комплектоваться призматическим рассеивателем.
DS LED. Опаловое стекло из поликарбоната в металлической рамке. Устанавливается в корпус на винтах.

Характеристики
Световой поток — 150 лм
Цветовая температура — 4300 К
Индекс цветопередачи — 80

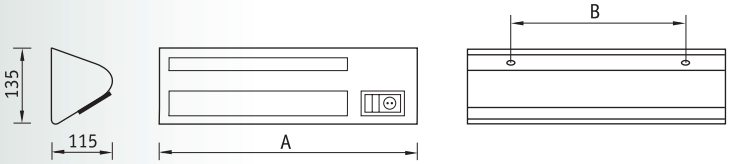
Габаритные и установочный размеры



DS



Артикул	Мощность, Вт	Масса, кг	Э/м ПРА	
			Код светильника	cos φ
DS	1x7	1,1	**1461000010**	≥ 0,5
DS LED	4	1,1	**1462000010**	≥ 0,6



	A	B
ВН 236/118	857	737
ВН 236	600	480

Установка

Крепление на поверхность стены.

Конструкция

Корпус из алюминиевого профиля, покрытый белой порошковой краской. Внутри корпуса установлена пускорегулирующая аппаратура.

Оптическая часть

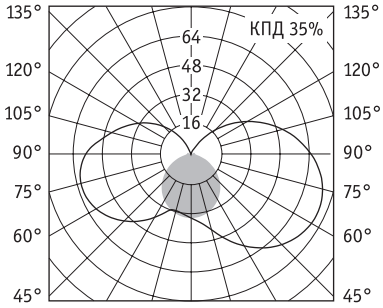
Рассеиватели из опалового полимерного материала.

Дополнительное оборудование

Светильник комплектуется выключателем для управления индивидуальным освещением, розеткой, кнопкой вызова медицинского персонала.

ВН 236 с кнопкой вызова (левосторонний).

ВН 236



Артикул	Мощность, Вт	Масса, кг	ЭПРА	
			Код светильника	cos φ
ВН 236	2x36	3,0	**1391000010**	≥ 0,96
ВН 236 (с кнопкой вызова)	2x36	3,0	**1391000110**	≥ 0,96
ВН 236 (левосторонний)	2x36	3,0	**1391000020**	≥ 0,96
ВН 236 (с кнопкой вызова) (левосторонний)	2x36	3,0	**1391000120**	≥ 0,96
ВН 236/118	2x36 (1x18)	3,5	**1391000050**	≥ 0,96
ВН 236/118 (с кнопкой вызова)	2x36 (1x18)	3,5	**1391000140**	≥ 0,96
ВН 236/118 (левосторонний)	2x36 (1x18)	3,5	**1391000060**	≥ 0,96
ВН 236/118 (с кнопкой вызова) (левосторонний)	2x36 (1x18)	3,5	**1391000150**	≥ 0,96

SPORT Светильники для спортивных помещений

ФОК «Арена» (Гатчина)

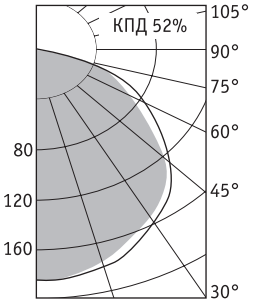
Установка

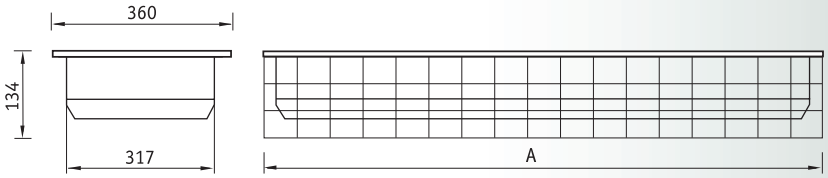
Крепление на поверхность потолка.

Конструкция

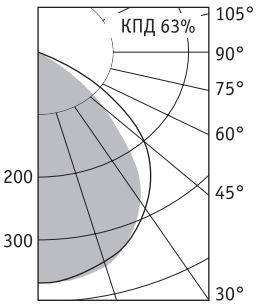
Металлическая сетка крепится к основанию, покрыта белой порошковой краской.

OPL/S 236

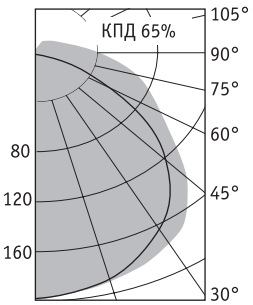




PRS/S 236



LTX 236



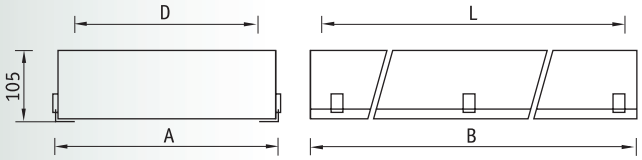
	A
Решетка 2x36 SPORT	1204
Решетка 2x58 SPORT	1504
Решетка 2x36 LTX SPORT	1304

При заказе указывать название и код светильника + код решетки.

Артикул	Код
Решетка 2x36 SPORT	1451000020
Решетка 2x58 SPORT	1451000030
Решетка 2x36 LTX SPORT	1451000010

220В IP20 T8 G13 ES1

Артикул	Мощность, Вт	Масса, кг	Э/м ПРА		ЭПРА/ЭПРА рег.	
			Код светильника	cos φ	Код светильника	cos φ
OPL/S 236	2x36	7,3	**1057000060**	≥ 0,85	**1057000080/1057000100**	≥ 0,96
OPL/S 258	2x58	9,2	**1057000140**	≥ 0,85	**1057000160/1057000190**	≥ 0,96
PRS/S 236	2x36	7,3	**1059000040**	≥ 0,85	**1059000060/1059000250**	≥ 0,96
PRS/S 258	2x58	9,2	**1059000110**	≥ 0,85	**1059000130/1059000260**	≥ 0,96
LTX 236	2x36	3,6	**1055000040**	≥ 0,85	**1055000060/1055000080**	≥ 0,96



	A	B	L	D
2x80	255	1496	1380	170
3x80	355	1496	1380	255

Установка

Крепление на опорную поверхность.

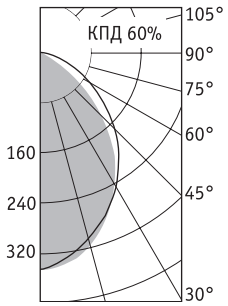
Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый порошковой краской белого цвета. В корпусе установлена пускорегулирующая аппаратура.

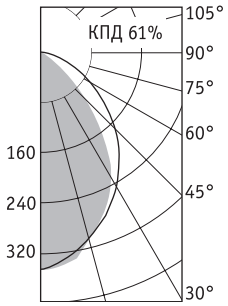
Оптическая часть

Экранирующая решетка изготовлена из зеркального алюминия. Прозрачное стекло из поликарбоната обеспечивает надежную защиту от ударов мячом.

SPORTLUX 380



SPORTLUX 280



Артикул	Мощность, Вт	Масса, кг	ЭПРА/ЭПРА рег. Код светильника	cos φ
SPORTLUX 280	2x80	8,2	**1453000010/1453000040**	⩾ 0,96
SPORTLUX 380	3x80	10,8	**1453000020/1453000030**	⩾ 0,96

BUG Настенный светильник

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены в помещении или под навесом.

Конструкция

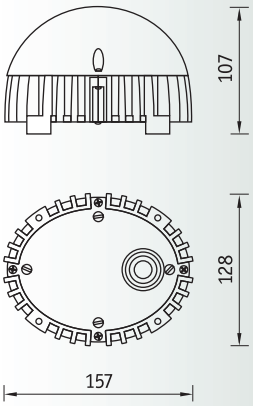
Корпус из литого под давлением алюминия, покрытый порошковой краской. Вандалоустойчивые крепежные элементы рассеивателя.

Оптическая часть

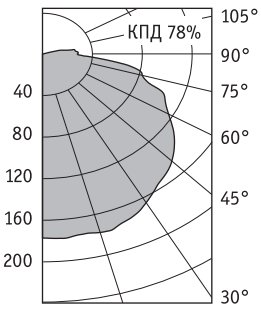
Рассеиватель из поликарбоната.

Характеристики

Световой поток — 580 лм (BUG 600), 1100 лм (BUG 1200)
Цветовая температура — 4300 К
Индекс цветопередачи — 80



BUG 600



220В IP56 LED F УХЛ2

Артикул	Мощность, Вт	Масса, кг	Код светильника	cos φ
BUG 600	9	1,2	**4506000020**	⩾ 0,6
BUG 1200	15	1,2	**4506000010**	⩾ 0,6

FLORA 600

FLORA 250 и 400

Установка

Крепление на трубу ∅ 60 — 90 мм, на трос до ∅ 8 мм, на кабельный лоток.

Конструкция

Цельнометаллический сварной корпус из листовой стали, покрытый белой порошковой краской. Для светильников FLORA 250S и 400S возможно использование натриевой лампы со специальной зеркальной колбой «Рефлакс».

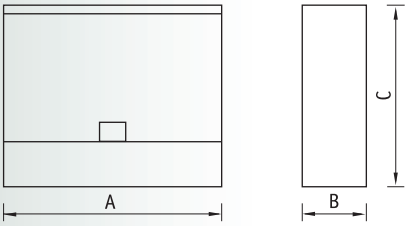
Оптическая часть

Зеркальный анодированный отражатель.

Комплект крепления FLORA на трубу.
Код заказа — 2395000030.

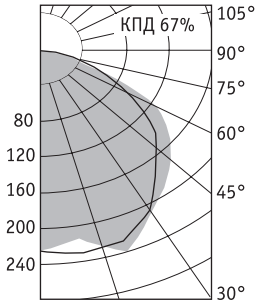
Комплект крепления FLORA на лоток.
Код заказа — 2395000010.

Комплект крепления FLORA на трос.
Код заказа — 2395000020.

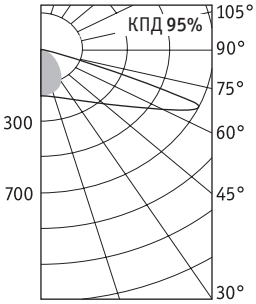


	A	B	C
FLORA 250S	182	140	530
FLORA 400S	182	140	530
FLORA 600S	505	160	460

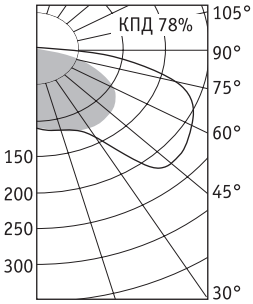
FLORA 250S, 400S



FLORA с лампой «Рефлакс»



FLORA 600S



Артикул	Мощность, Вт	Масса, кг	Код светильника	cos φ
FLORA 250S	1x250	5,0	**1395000010**	⩾ 0,85
FLORA 400S	1x400	8,5	**1395000020**	⩾ 0,85
FLORA 600S	1x600	11,5	**1395000040**	⩾ 0,85

Световая башня

Мобильная осветительная установка «Световая башня» является результатом серии отечественных разработок и позволяет освещать значительные территории в местах отсутствия или отключения электрической сети. Светильник изготовлен из специальной ткани, позволяющей при ее надувании поднимать источник света на высоту, обеспечивающую яркое освещение больших площадей.
Рабочая высота подъема тканевого цилиндра до 7 метров. Цилиндр надувается вентилятором, который питается от встроенной электростанции или от электрической сети 220 В.
Таким образом, в условиях полной темноты менее чем за три минуты «Световая башня» позволяет осветить площадь до 10000 кв. м. Мобильные осветительные установки компактны, их можно легко перевозить в багажнике легкового автомобиля, вся система может быть запущена одним человеком.
Мобильная осветительная установка «Световая башня» предназначена для экстренного развертывания на местности в случае природных и техногенных катастроф, при несанкционированном отключении освещения, для освещения больших площадей на массовых мероприятиях, а также при проведении ночных работ в промышленности и строительстве в труднодоступных местах без использования дорогостоящего оборудования и квалифицированного персонала.
При использовании установки со встроенной электростанцией ее мощность позволяет подключить дополнительные электроприборы и инструменты мощностью до 1,5 кВт.

Место посадки спускаемого аппарата пилотируемого корабля «Союз» (Жезказган, Казахстан)

EL — осветительная установка «Световая башня»;
ELG — осветительная установка «Световая башня» с генератором;
(T) — трансформер (изменяемая высота «Световой башни» 3–5 или 5–7 метров);
2.2 GX или 2.7 GX — мощность профессионального генератора, кВт.

Наименование	Мощность лампы, Вт	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Высота, м	Код светильника
EL 600 S	600	23,4	32,4	5	**4495000110**
EL (T) 600 S	600	23,5	32,5	3–5	**4495000090**
EL (T) 600 S	600	23,8	32,8	5–7	**4495000100**
ELG (T) 600 S 2.2 GX	600	54,6	68,6	3–5	**4495001020**
ELG (T) 600 S 2.2 GX	600	54,9	68,9	5–7	**4495001030**
EL 1000 S	1000	26,5	35,5	5	**4495000050**
EL (T) 1000 S	1000	26,6	35,6	3–5	**4495000020**
EL (T) 1000 S	1000	26,9	35,6	5–7	**4495000030**
ELG 1000 S 2.7 GX	1000	61,4	75,9	5	**4495001140**
ELG (T) 1000 S 2.7 GX	1000	61,5	76	3–5	**4495001070**
ELG (T) 1000 S 2.7 GX	1000	61,8	76,3	5–7	**4495001100**
ELG 600 S 2.2 GX	600	54,4	68,5	5	**4495001200**

Световая башня

АОУ «Световая башня»
в сложенном виде.

	ELG **Версия с генератором переменного тока IP65/44**	**EL** **Версия с питанием от сети 220V (без генератора переменного тока) IP65**
Размеры упаковочной системы, см	65x45x80	60x45x50
Двигатель	4-тактный, бензиновый	–
Генератор, кВт	2,2–2,7	–
Расход топлива, л/час	0,6–0,8	–
Объем топливного бака, л	4,5	–
Высота, м	h=3, 5, 7/ткань	
Источник света	лампа Е40 типа ДНаТ	
КПД, %	>50	
Время установки башни, с	60	
Ветроустойчивость (с растяжками), м/с	до 20	