

Светодиодный светильник 1195x100x50 мм



Корпус

- Цельнометаллический корпус из листовой стали с нанесением белой порошковой краски

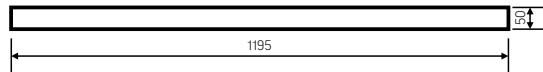
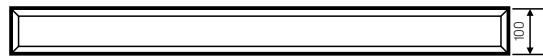
Монтаж

- Встраивается в подвесные потолки типа «Армстронг» или монтируется на ровную поверхность

Аварийное исполнение*

- Соответствует ГОСТ Р МЭК 605981-1-2003 «Осветительные приборы. Часть 2-22. Специальные требования. Светильники для аварийного освещения»
- Соответствует СП 52. 13330. 2011 «Естественное и искусственное освещение» (редакция СНиП 23.05-95)

Артикул	Мощность	Цветовая температура	Световой поток
Корпус	V-01-222-018-2700K	2x9W=18W	2700K
	V-01-221-018-4100K	2x9W=18W	4100K
	V-01-220-018-6500K	2x9W=18W	6500K



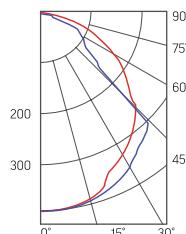
*Аварийное исполнение:

Корпус	V-A1-221-018-4100K	2x9W=18W	4100K	1700Lm
	V-A1-220-018-6500K	2x9W=18W	6500K	1900Lm

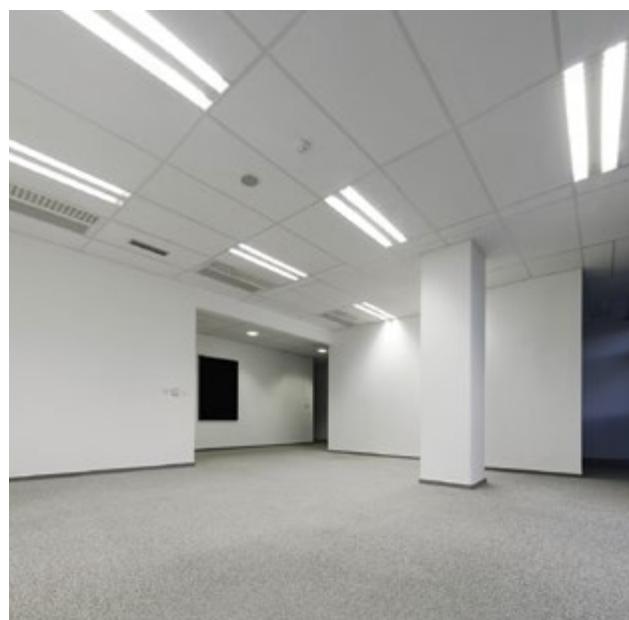
Драйвер аварийного питания и аккумулятор на 3 часа автономной работы (В комплекте)

Рассеиватель	V-05-032	Призма стандарт
(комплектуется отдельно)	V-05-132	Опал
	V-05-232	Пин спот
	V-05-432	Колотый лед
	V-05-532	Микропризма

V-01-220-018-6500K



- Светодиодные модули Varton 3528 SMD 18x0.5W LED = 9W
- Драйвер Varton 20W
- Размер 1195x100x50 мм
- Цветопередача 80-92 Ra
- Температурный режим от -20°C до +50°C
- Входное напряжение AC176-264V
- Частота сети 50-60Hz
- Срок службы светодиодов 50 000 часов
- Гарантия 3 года
- Степень защиты оболочки IP20 (IP40 по запросу)
- Размер упаковки светильника 1235x200x60 мм
- Размер упаковки рассеивателя (2 шт.) 1205x190x18 мм
- Кп светового потока ≤ 1 %
- PF ≥ 0,96



Рассеиватели для офисных светильников



Призма стандарт

- ▶ Толщина 2,5 мм
- ▶ Светопропускаемость 85%
- ▶ Материал полистирол
- ▶ Масштаб 1:1
- ▶ Артикул V-05-0*2



Опал

- ▶ Толщина 1,5 мм
- ▶ Светопропускаемость 73%
- ▶ Материал ПММА
- ▶ Масштаб 1:1
- ▶ Артикул V-05-1*2



Пин спот

- ▶ Толщина 2,5 мм
- ▶ Светопропускаемость 89%
- ▶ Материал полистирол
- ▶ Масштаб 1:1
- ▶ Артикул V-05-2*2



Колотый лед

- ▶ Толщина 2,5 мм
- ▶ Светопропускаемость 88%
- ▶ Материал полистирол
- ▶ Масштаб 1:1
- ▶ Артикул V-05-4*2



Микропризма

- ▶ Толщина 2 мм
- ▶ Светопропускаемость 83%
- ▶ Материал поликарбонат
- ▶ Масштаб 1:1
- ▶ Артикул V-05-5*2

* - описание сноски

Цифра	Размер рассеивателя	Размер светильника
0	588x588	595x595x50
1	1189x174	1195x180x50
2	590x174	595x180x50
3	1189x96	1195x100x50
6	580x580	585x585x65
7	562x562	570x570x65
8	1195x588	1195x595x50
9	582x582	588x588x50

Аварийный светильник

Основные характеристики:

- ▶ Тип электрического аккумулятора – литий-ионный аккумулятор;
- ▶ Рабочий ресурс – до 1000 циклов;
- ▶ Срок службы – до 5 лет;
- ▶ Время до полной зарядки – 8 часов;
- ▶ Время работы в аварийном режиме – 3 часа.

Схема подключения приведена ниже:

- ▶ кабель О – основной кабель, который идет после ключа (выключателя);
- ▶ кабель А – аварийный кабель, который идет мимо ключа (выключателя);
- ▶ провод 1 – провод с разъемом от драйвера;
- ▶ провод 2 – провод с разъемом от батареи.

Светильник имеет три режима работы:

1. **Рабочий режим.** Необходимо подать 220В по кабелю **O** и кабелю **A** на винтовые клеммы. В этом случае загорятся все светодиодные модули. В это время происходит зарядка аккумулятора.
2. **Аварийный режим.** При выключении напряжения на кабеле **A** и отсутствии напряжения на кабеле **O** светильник автоматически переключается в аварийный режим. При этом будет гореть один или несколько светодиодных модулей в зависимости от исполнения.
3. **Спящий режим (хранение).** После демонстрации работы светильника в аварийном режиме необходимо полностью обесточить светильник. Далее отсоединить провод 2 от провода 1, при этом светодиодный модуль погаснет. Затем через 20 секунд заново подключить провод 2 к 1.

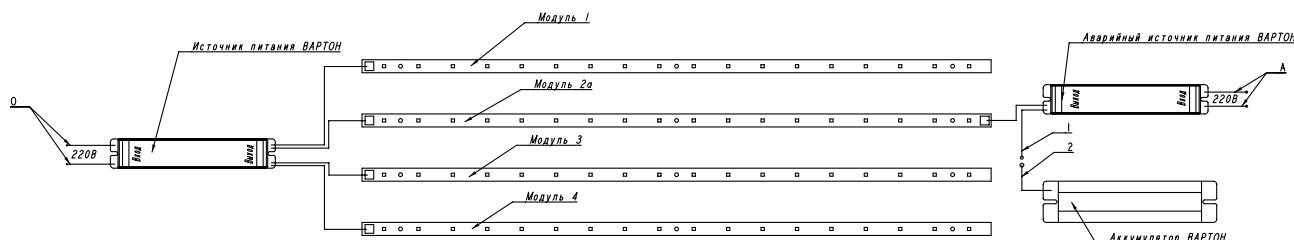


Рис. 1 Схема подключения аварийного светильника

Технические особенности диммируемых светильников

Диммируемый светильник

Основные характеристики:

- ▶ Входное напряжение 176-264 В;
- ▶ Тип диммера 1-10 В;
- ▶ Уровень освещенности 10-100%;

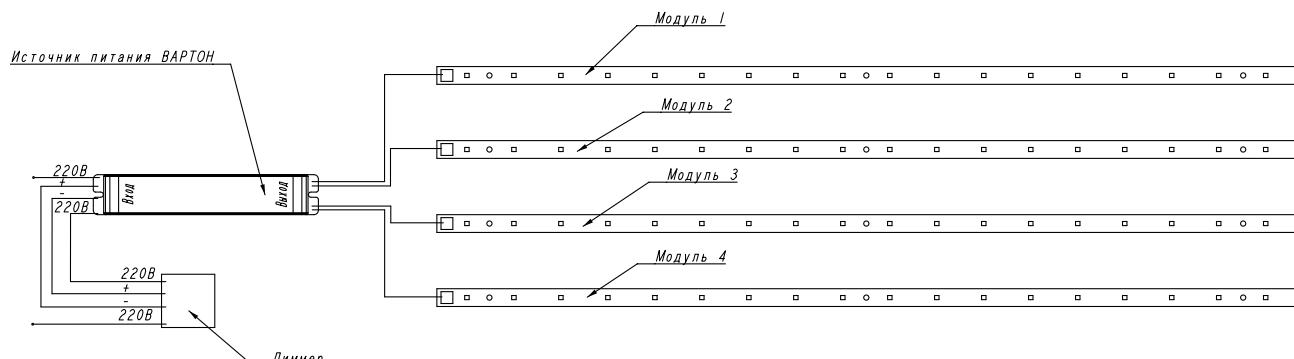


Рис. 2 Схема подключения диммируемого светильника