



ТРАНСПОРТИРОВКА СВЕТИЛЬНИКА

Условия транспортирования светильников в части воздействия механических факторов соответствуют ГОСТ 23216-78 группе С.

После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением изделие должно быть выдержано без упаковки в нормальных условиях не менее 10 часов.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Все работы по монтажу и обслуживанию светильников производятся только при отключенной сети питания. Светильники должны быть надёжно заземлены. Регулярно протирайте светильник от пыли сухой тканевой салфеткой. Не используйте для чистки абразивные материалы, органические растворители, легковоспламеняющиеся жидкости и химически-активные моющие средства.

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

ХРАНЕНИЕ

Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 4 по ГОСТ 15150-69.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Исчисление гарантийного срока начинается с момента перехода прав собственности. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения и признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники не содержат токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации.

ПРИМЕЧАНИЕ

Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию световых приборов без уведомления потребителя.



Светильники серии Бординг 15 произведены из светотехнического рассеивателя. Встраиваются в потолок грильято с ячейкой 75 x 75 при толщине профиля – 15 мм. Предназначены для освещения офисов, общественных и административных помещений, торговых залов.

Дата выпуска и номер партии

18/01/2024

109083

Оттиск личного клейма

Разработано и произведено в России в соответствии с ТУ 27.40.39 – 001 – 66005341 – 2020

194044, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр. д. 60 лит.

И., Телефон: +7(812) 325 70 45 e-mail: info@sveton.ru

www.sveton.ru



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Артикул | Наименование | Световой поток, Лм | Световой поток в режиме аварийной работы, Лм | Пульсация светового потока, % | Фактическая мощность, Вт | Коэффициент мощности, Cos ф | Входное напряжение ±20% В | Класс защиты от пор. эл. током | Ресурсы эксплуатации, час | Гарантия на свет. год/год.лет | Гарантия на БАП год/года/лет | Климатическое исполнение | Количество светоточек |
|-----------------|--|--------------------|--|-------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------------------|
| СВ-С0900055 | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 580 | | 2 | 4,96 | 0,86 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 1 |
| СВ-С0901055 | Бординг 15-10-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 1050 | | 2 | 8,91 | 0,91 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 2 |
| СВ-С0902055 | Бординг 15-15-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 1550 | | 2 | 12,8 | 0,915 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 3 |
| СВ-С0903055 | Бординг 15-20-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 2250 | | 2 | 17,9 | 0,92 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 4 |
| СВ-С0904055 | Бординг 15-25-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 2700 | | 2 | 21,7 | 0,93 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 5 |
| СВ-С0905055 | Бординг 15-30-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 3150 | | 2 | 25,4 | 0,94 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 6 |
| СВ-С0906055 | Бординг 15-35-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 3600 | | 2 | 29,2 | 0,95 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 7 |
| СВ-С0907055 | Бординг 15-40-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 4100 | | 2 | 32,9 | 0,96 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 8 |
| СВ-С0908055 | Бординг 15-45-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 | 4550 | | 2 | 36,7 | 0,96 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 9 |
| СВ-С0909055 | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 без БП | 650 | | 2 | 5,5 | 0,92 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 1 |
| СВ-С0909055А | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 650 | | 2 | 5,5 | 0,92 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 1 |
| СВ-С0909055FRLS | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 FRLS без БП | 650 | | 2 | 5,5 | 0,92 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 1 |
| СВ-С0910055 | Бординг 15-10-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 1100 | | 2 | 8,91 | 0,91 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 2 |
| СВ-С0911055 | Бординг 15-15-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 1600 | | 2 | 12,8 | 0,915 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 3 |
| СВ-С0912055 | Бординг 15-20-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 2300 | | 2 | 17,9 | 0,92 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 4 |
| СВ-С0913055 | Бординг 15-25-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 2800 | | 2 | 21,7 | 0,93 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 5 |
| СВ-С0914055 | Бординг 15-30-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 3300 | | 2 | 25,4 | 0,94 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 6 |
| СВ-С0915055 | Бординг 15-35-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 3850 | | 2 | 29,2 | 0,95 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 7 |
| СВ-С0916055 | Бординг 15-40-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 4350 | | 2 | 32,9 | 0,96 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 8 |
| СВ-С0917055 | Бординг 15-45-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 | 4850 | | 2 | 36,7 | 0,96 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 9 |
| СВ-С0918055 | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 610 | | 2 | 4,96 | 0,86 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 1 |
| СВ-С0919055 | Бординг 15-10-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 1120 | | 2 | 8,91 | 0,91 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 2 |
| СВ-С0920055 | Бординг 15-15-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 1620 | | 2 | 12,8 | 0,915 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 3 |
| СВ-С0921055 | Бординг 15-20-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 2350 | | 2 | 17,9 | 0,92 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 4 |
| СВ-С0922055 | Бординг 15-25-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 2850 | | 2 | 21,7 | 0,93 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 5 |
| СВ-С0923055 | Бординг 15-30-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 3350 | | 2 | 25,4 | 0,94 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 6 |
| СВ-С0924055 | Бординг 15-35-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 3900 | | 2 | 29,2 | 0,95 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 7 |
| СВ-С0925055 | Бординг 15-40-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 4400 | | 2 | 32,9 | 0,96 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 8 |
| СВ-С0926055 | Бординг 15-45-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 | 4900 | | 2 | 36,7 | 0,96 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 9 |
| СВ-С0930055 | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 без БП | 580 | | 2 | 4,96 | 0,86 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 1 |
| СВ-С0931055 | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 без БП | 650 | | 2 | 5,5 | 0,92 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 1 |
| СВ-С0932055 | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 без БП | 610 | | 2 | 4,96 | 0,86 | 220 | II | 70000 | 5 | | УХЛ4 | 1 |

Разработано и произведено в России в соответствии с ТУ 27.40.39 – 001 – 66005341 – 2020

194044, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр. д. 60 лит.

И., Телефон: +7(812) 325 70 45 e-mail: info@sveton.ru

www.sveton.ru

Паспорт светодиодного светильника серии
Бординг 15
Артикул



| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|------|-----|---|------|-------|-----|----|-------|---|---|------|---|
| СВ-С0934055 | Бординг 15-40-Д-120-0/ПЛ/О-3К80-В40 БАП1 | 4100 | 623 | 2 | 32,9 | 0,93 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 8 |
| СВ-С0936055 | Бординг 15-5-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 600 | 600 | 2 | 4,96 | 0,86 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 1 |
| СВ-С0937055 | Бординг 15-10-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 1100 | 617 | 2 | 8,91 | 0,91 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 2 |
| СВ-С0938055 | Бординг 15-15-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 1600 | 626 | 2 | 12,8 | 0,915 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 3 |
| СВ-С0939055 | Бординг 15-20-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 2300 | 642 | 2 | 17,9 | 0,92 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 4 |
| СВ-С0940055 | Бординг 15-25-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 2800 | 646 | 2 | 21,7 | 0,93 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 5 |
| СВ-С0941055 | Бординг 15-30-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 3300 | 649 | 2 | 25,4 | 0,94 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 6 |
| СВ-С0942055 | Бординг 15-35-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 3850 | 660 | 2 | 29,2 | 0,95 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 7 |
| СВ-С0943055 | Бординг 15-40-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 4350 | 661 | 2 | 32,9 | 0,93 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 8 |
| СВ-С0944055 | Бординг 15-45-Д-120-0/ПЛ/О-4К80-В40 БАП1 | 4850 | 661 | 2 | 36,7 | 0,96 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 9 |
| СВ-С0952055 | Бординг 15-40-Д-120-0/ПЛ/О-5К80-В40 БАП1 | 4400 | 668 | 2 | 32,9 | 0,93 | 220 | II | 70000 | 5 | 1 | УХЛ4 | 8 |

Разработано и произведено в России в соответствии с ТУ 27.40.39 – 001 – 66005341 – 2020
194044, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр. д. 60 лит.
И., Телефон: +7(812) 325 70 45 e-mail: info@sveton.ru

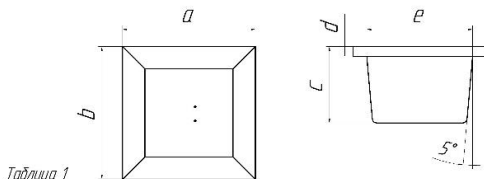
www.sveton.ru



РАСШИФРОВКА НАИМЕНОВАНИЯ СВЕТИЛЬНИКА

Лайнер 1-52-Д-120-0/ПТ/О-ЗК80-П41-БАП1-DALI-S-RAL9003-Без БП

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|---|----|---|-----|---|----|---|----|----|----|----|------|------|----|---------|--------|------|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| Лайнер | 1 | 52 | Д | 120 | 0 | ПТ | О | ЗК | 80 | П | 41 | БАП1 | DALI | S | RAL9003 | Без БП | FRLS | М | А |
| 1 | Наименование серии | | | | | | | | | | | | | | | 19 | | | |
| 2 | Номер серии | | | | | | | | | | | | | | | 18 | | | |
| 3 | Номинальная мощность светильника, Вт | | | | | | | | | | | | | | | 17 | | | |
| 4 | Наименование КСС К-Концентрированная - 30° Г-Глубокая - 60° Д-Доминантная - 120° Л-Полуширокая - 140° Ш-Широкая - 160° М-Равномерная - 180° С-Синусная - 90° | | | | | | | | | | | | | | | 16 | | | |
| 5 | Материал линзы: П-ПММА ПТ-Поликарбонат Ф-Линза отсутствует | | | | | | | | | | | | | | | 15 | | | |
| 6 | Материал рассеивателя: КС-Каленое силикатное стекло ПТ-Поликарбонат А-Акрил ПЛ-Полистирол | | | | | | | | | | | | | | | 14 | | | |
| 7 | Тип рассеивателя О-Спал К-Колодный лёд М-Микропризма П-Призма ПР-Прозрачный | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | |
| 8 | Цветовая температура (Кельвин) От 1,8 К-1800К до 6,8К-6800 К RGB, RGBW, WW | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | |
| | Кабель КПСнг (А) - FRLS 1x2x0,75 Длина - 1м. | | | | | | | | | | | | | | | 11 | | | |
| | Металлический корпус | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | |
| | Кабель КПСнг (А) - FRLS 1x2x0,75 Длина - 0,1м. | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | | |
| | Отсутствие блока питания | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | |
| | Цвет покраски светильника по RAL | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | | |
| | Наличие микроволнового сенсорного датчика | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | |
| | Управление: DALI DMX512 ШИМ 0-10V | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | |
| | Блок аварийного питания Время работы - 1ч; 3ч. | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | |
| | Степень защиты оболочки 00 - 69 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| | Способ крепления светильника: У-Универсальный К-Консольный Н-Накладной ПТ-Подвесной В-встраиваемый Л-Лира | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| | Индекс цветопередачи (CRI) От 70 CRI до 99 CRI | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |



| Наименование светильника | a | b | c | d | e |
|--------------------------|--------|--------|--------|------|--------|
| Серия Бординг 1 | 100 мм | 100 мм | 4,7 мм | 5 мм | 90 мм |
| Серия Бординг 10 | 152 мм | 152 мм | 4,7 мм | 5 мм | 135 мм |
| Серия Бординг 11 | 152 мм | 152 мм | 4,7 мм | 5 мм | 135 мм |
| Серия Бординг 15 | 75 мм | 75 мм | 4,2 мм | 5 мм | 60 мм |

Рис.1 Габаритные размеры

Разработано и произведено в России в соответствии с ТУ 27.40.39 – 001 – 66005341 – 2020
194044, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр. д. 60 лит.

И., Телефон: +7(812) 325 70 45 e-mail: info@sveton.ru

www.sveton.ru

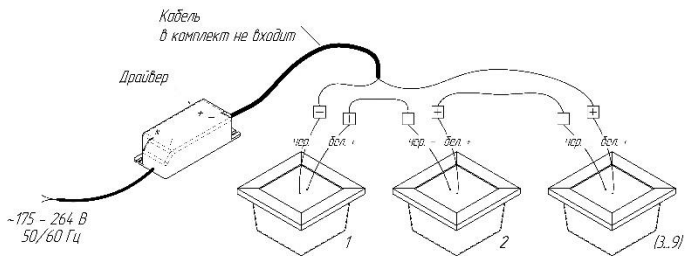


Рис.2 Монтажная схема подключения.

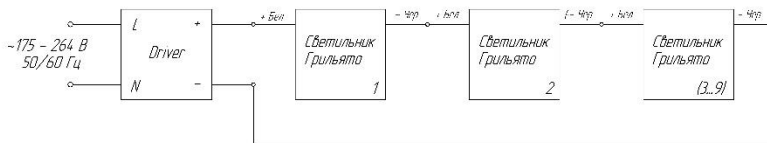


Рис.3 Принципиальная схема подключения.

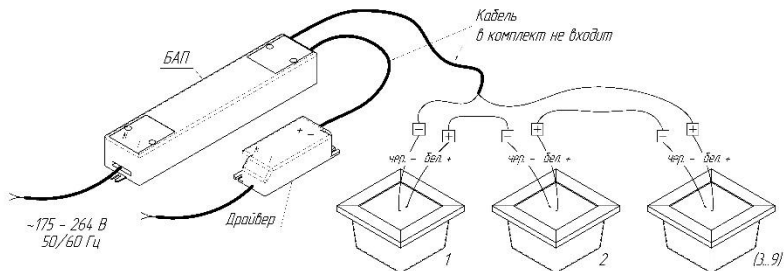


Рис.4 Монтажная схема подключения с блоком аварийного питания.

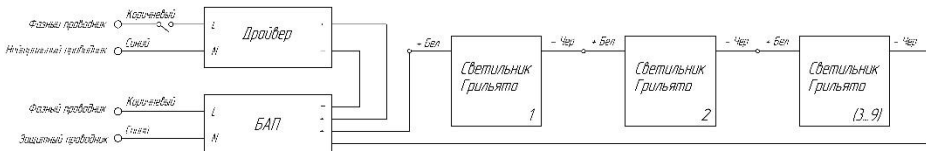


Рис.5 Принципиальная схема подключения с блоком аварийного питания.

Разработано и произведено в России в соответствии с ТУ 27.40.39 - 001 - 66005341 - 2020
194044, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр. д. 60 лит.

И., Телефон: +7(812) 325 70 45 e-mail: info@sveton.ru

www.sveton.ru

Паспорт светодиодного светильника серии
Бординг 15
Артикул



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

| № | Параметр | Поля для заполнения |
|----|-------------------------------|---------------------|
| 1. | Модель светильника | |
| 2. | Продавец: | |
| 3. | Покупатель: | |
| 4. | № документа (накладной, УПД): | |
| 5. | Дата продажи: | |
| 6. | Место печати Продавца: | |

Разработано и произведено в России в соответствии с ТУ 27.40.39 – 001 – 66005341 – 2020
194044, Санкт-Петербург, Большой Сампсониевский пр. д. 60 лит.
И., Телефон: +7(812) 325 70 45 e-mail: info@sveton.ru
www.sveton.ru