

Окомпании

ЗАО «Центрстройсвет» - это российское производственное предприятие, приоритетной сферой деятельности которого является производство и реализация светодиодных светильников и систем подвесных потолков.

Компания образована в 2011 г. и является предприятием полного цикла (от разработки до производства и поставки готовой продукции).

В настоящее время компания занимает одну из лидирующих позиций на рынке в масс-сегменте светильников для освещения общественных помещений, общеобразовательных учреждений, торговых комплексов, зданий офисного и промышленного назначения.

Производственная площадка расположена в Ярославской области и занимает более 19 000 кв. м. На предприятии установлено современное техническое оборудование, позволяющее производить более 3 млн. светильников в год.

Ряд светильников имеет уникальный дизайн и техническое исполнение, что подтверждено соответствующими патентами и товарными знаками. ЗАО «Центрстройсвет» является одним из немногих производителей офисных LED светильников стандартных размеров (для потолков Armstrong, GRILIATO, в гипсокартон), исполненных в алюминиевом корпусе и имеющих оригинальный современный дизайн.

СОДЕРЖАНИЕ



















































СОДЕРЖАНИЕ











































УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

230В Номинальное напряжение 230 В.

IP54

IP54

IP20

IP65

IP66

УХЛ1

БАП

Знак заземления. Класс защиты I от поражения электрическим током.

Двойная изоляция. Класс защиты II от поражения электрическим током.

ІР20 Защита от проникновения твёрдых тел размером более 12 мм. Защиты от проникновения влаги нет.

IP40 Степень защиты светильника. Защита от проникновения твердых тел размером более 1 мм. Полная защита от контакта. Специальной защиты от проникновения влаги нет.

Степень защиты светильника. Полная защита от контакта. Защита от пыли частично. Защищено от водяных брызг.

Степень защиты светильника. Светильник укомплектован выносным пускорегулирующим аппаратом или драйвером, имеющим степень защиты IP20. При этом корпус светильника (оболочка по ГОСТ Р МЭК 60598-1) имеет степень защиты IP54.

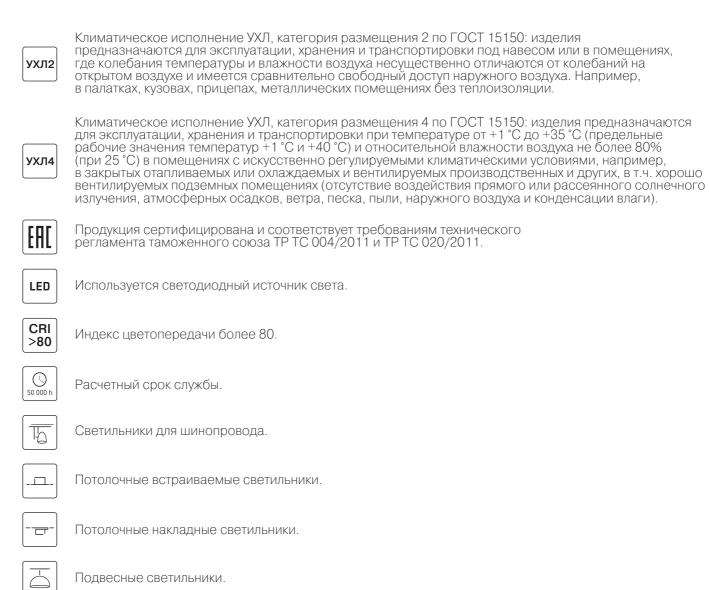
Степень защиты светильника. Светильник полностью пыленепроницаем. Вода, направляемая на оболочку в виде струй с любого направления, не оказывает вредного воздействия.

Степень защиты светильника. Полная защита от контакта. Полная защита от пыли. Защита от морских волн или сильных струй воды. Попавшая внутрь корпуса вода не должна нарушать работу устройства.

Климатическое исполнение УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150: изделие предназначено для эксплуатации на открытом воздухе. Рабочее значение температуры воздуха: верхнее +40 °C, нижнее -60 °C. Относительная влажность воздуха: среднегодовое значение 75% при 15 °C, верхнее значение 100% при 25 °C.

Согласно пункту 5.2 «Допускается по согласованию с заказчиком указывать более узкий диапазон значений климатических факторов в тех случаях, когда изделие по своим конструктивным и физическим параметрам не может эксплуатироваться во всем диапазоне значений климатических факторов».

Блок аварийного питания на 1 или 3 часа.



Система управления.

DALL



Светодиодные панели LED-PL-CSVT (KROKUS) предназначены для общего освещения торговых и офисных центров, общеобразовательных учреждений, медицинских учреждений, чистых помещений.

Характеристики

Корпус: экструдированный алюминиевый профиль

Высота корпуса: 10 мм

Цвет корпуса: белый, серый

Рассеиватель: opal-sand

Равномерномерное распределение светового потока без точечности и мерцания.

Возможность диммирования / DALI: да

Цветовая температура: 4000K, 5000K

IP54 (оптическая часть), IP20 (драйвер) Степень защиты:

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР TC 004/2011 и ТР TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет



























KCC

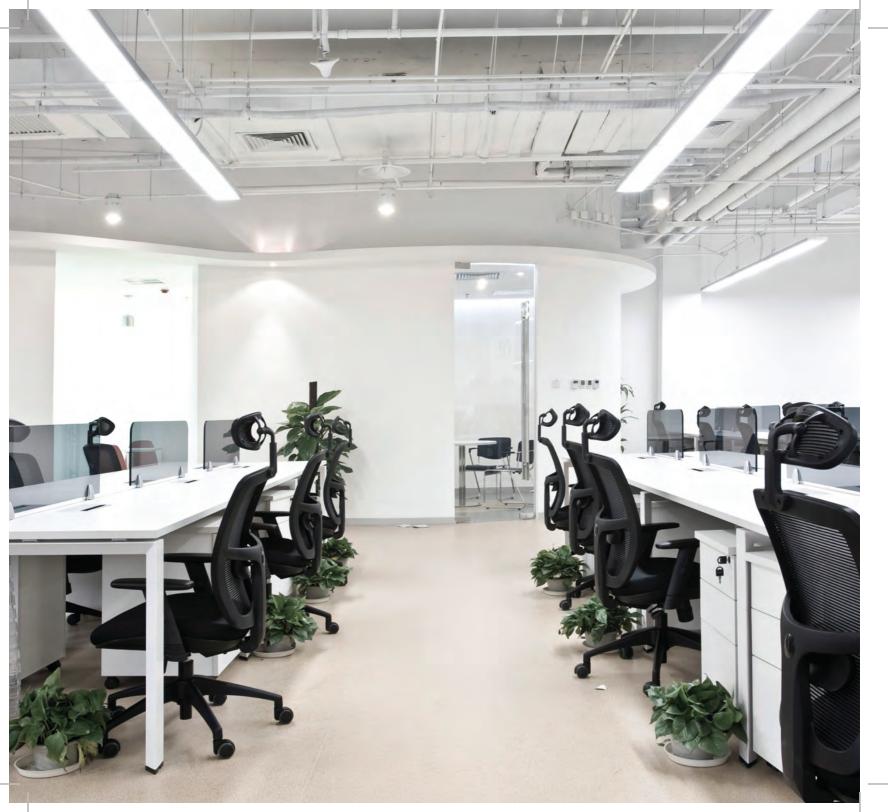
| Грильято |
|----------|
| рильятс |

Армстронг Подвесной

| Артикул | | | | | | | Цвет корпуса |
|-------------|-------------------------|----|------|------|-----|-------------|--------------|
| ЦБ000007521 | LED-PL-CSVT-38 (KROKUS) | 38 | 3800 | 4000 | 3,5 | 1195x295x10 | белый |
| ЦБ000007524 | LED-PL-CSVT-38 (KROKUS) | 38 | 3800 | 4000 | 3,5 | 1195x295x10 | серый |

^{*}под заказ возможно исполнение с цветовой температурой 5000К

^{*}более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Светодиодные панели LED-PL-CSVT (KROKUS) предназначены для общего освещения торговых и офисных центров, общеобразовательных учреждений, медицинских учреждений, чистых помещений.

Характеристики

Корпус: экструдированный алюминиевый профиль

Высота корпуса: 10 мм

Цвет корпуса: белый, серый

Paccеиватель: opal-sand

Равномерномерное распределение светового потока без точечности и мерцания.

Возможность диммирования / DALI: да

Цветовая температура: 4000К, 5000К

Степень защиты: ІР54 (оптическая часть), ІР20 (драйвер)

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

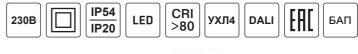
Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

..











Грильято



Армстронг



KCC

| 5 пот | | A | |
|--------|----|---|--|
| 3 1101 | | | |
| | エレ | | |
| | | | |

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм | Цвет корпуса |
|-------------|-------------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|--------------|
| ЦБ000007513 | LED-PL-CSVT-18 (KROKUS) | 18 | 1700 | 4000 | 1,8 | 295x595x10 | белый |
| ЦБ000005231 | LED-PL-CSVT-18 (KROKUS) | 18 | 1700 | 4000 | 1,8 | 295x595x10 | серый |
| ЦБ000007456 | LED-PL-CSVT-36 (KROKUS) | 36 | 3700 | 4000 | 3,2 | 595x595x10 | белый |
| ЦБ000004599 | LED-PL-CSVT-36 (KROKUS) | 36 | 3700 | 4000 | 3,2 | 595x595x10 | серый |

^{*}под заказ возможно исполнение с цветовой температурой 5000К

^{*}более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Светильники HIGHTECH предназначены для общего освещения общественных помещений, торговых и офисных центров, общеобразовательных учреждений, медицинских учреждений, чистых помещений.



















Характеристики

Корпус: экструдированный алюминиевый профиль

Цвет корпуса: белый, серый

Рассеиватель: инновационный opal-sand с высокой

> светопропускаемостью, эффективно компенсирующий слепящий эффект

Возможность

диммирования / DALI: да

Цветовая

температура: 4000K, 5000K

Степень защиты: IP40, IP54

Коэффициент пульсации: менее 5%

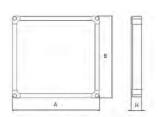
Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет



























Серый





ВАРИАНТЫ МОНТАЖА



Армстронг



Накладной



Подвесной

| Артикул (IP 40/IP54) | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|----------------------|-----------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| | | | | | | |
| ЦБ000007366 / 7569 | HIGHTECH-30/OPAL-SAND | 30 | 2500 | 4000 | 1,4 | 295x595x40 |
| ЦБ000007566 / 7570 | HIGHTECH-30/OPAL-SAND | 30 | 2500 | 5000 | 1,4 | 295x595x40 |
| ЦБ000007368 / 7381 | HIGHTECH-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 4000 | 2,5 | 595x595x40 |
| ЦБ000007527 / 7538 | HIGHTECH-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 5000 | 2,5 | 595x595x40 |
| ЦБ000007589 / 7604 | HIGHTECH-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 4000 | 2,5 | 295x1195x40 |
| ЦБ000007590 / 7605 | HIGHTECH-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 5000 | 2,5 | 295x1195x40 |
| ЦБ000007370 / 7383 | HIGHTECH-50/OPAL-SAND | 50 | 5100 | 4000 | 2,5 | 595x595x40 |
| ЦБ000007560 / 7562 | HIGHTECH-50/OPAL-SAND | 50 | 5100 | 5000 | 2,5 | 595x595x40 |
| ЦБ000007594 / 7600 | HIGHTECH-76/OPAL-SAND | 76 | 7600 | 4000 | 2,5 | 295x1195x40 |
| ЦБ000007596 / 7601 | HIGHTECH-76/OPAL-SAND | 76 | 7600 | 5000 | 2,5 | 295x1195x40 |
| ЦБ000007380 / 7618 | HIGHTECH-76/OPAL-SAND | 76 | 7600 | 4000 | 5,0 | 595x1195x40 |
| ЦБ000007616 / 7619 | HIGHTECH-76/OPAL-SAND | 76 | 7600 | 5000 | 5,0 | 595x1195x40 |

^{*}более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Светильники HIGHTECH предназначены для общего освещения общественных помещений, торговых и офисных центров, общеобразовательных учреждений, медицинских учреждений, чистых помещений.









CRI >80

УХЛ4







Характеристики

Корпус: экструдированный алюминиевый профиль

Цвет корпуса: белый, серый

Рассеиватель: инновационный opal-sand с высокой

> светопропускаемостью, эффективно компенсирующий слепящий эффект

Возможность

диммирования / DALI: да

Цветовая температура: 4000K. 5000K

Степень защиты: IP40, IP54

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет







| Накладной | Подвесной |
|-----------|-----------|

| P.I | | | E |
|-----|----|----|---|
| | | В | |
| 8 | | 79 | |
| | Α. | | Н |

| Артикул (IP 40/IP54) | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|----------------------|-----------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| ЦБ000007372 / 7448 | HIGHTECH-38/OPAL-SAND | 38 | 3300 | 4000 | 1,6 | 1120x160x40 |
| ЦБ000007721 / 7723 | HIGHTECH-38/OPAL-SAND | 38 | 3300 | 5000 | 1,6 | 1120x160x40 |
| ЦБ000007377 / 7745 | HIGHTECH-76/OPAL-SAND | 76 | 7200 | 4000 | 2,9 | 2140x160x40 |
| ЦБ000007743 / 7746 | HIGHTECH-76/OPAL-SAND | 76 | 7200 | 5000 | 2,9 | 2140x160x40 |

^{*}более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Модульные светодиодные светильники VOLGA EU предназначены для общего освещения больших торговых пространств, основного или локального освещения офисных помещений, таких как: переговорные комнаты, рабочие места сотрудников, зоны RECEPTION и др.



















Характеристики

Корпус: экструдированный алюминиевый профиль

Цвет корпуса: белый, серый

7 типов 3-х рядной оптики Оптический элемент:

Возможно использование в варианте как отдельно стоящих светильников, так и для выстраивания приборов в световую линию необходимой длины.

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: более 135 лм/Вт ±10 %

4000K, 5000K Цветовая температура:

Степень защиты: IP20

Коэффициент пульсации: менее 5%

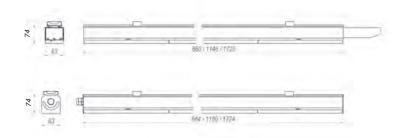
Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

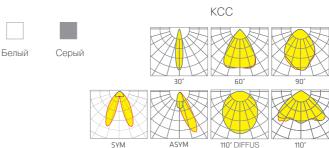
Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет









ВАРИАНТЫ МОНТАЖА





Накладной

Подвесной

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|---|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| ЦБ000009978 | VOLGA-EU/38/IP20/30° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009979 | VOLGA-EU/38/IP20/60° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009980 | VOLGA-EU/38/IP20/90° (5000К, белый) | 38 | 4800 | 5000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009981 | VOLGA-EU/38/IP20/110° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009982 | VOLGA-EU/38/IP20/110° DIFFUS (5000К, белый) | 38 | 4600 | 5000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009983 | VOLGA-EU/38/IP20/SYM (5000К, белый) | 38 | 4900 | 5000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009984 | VOLGA-EU/38/IP20/ASYM (5000К, белый) | 38 | 4900 | 5000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009985 | VOLGA-EU/38/IP20/30° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009986 | VOLGA-EU/38/IP20/60° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009987 | VOLGA-EU/38/IP20/90° (4000К, белый) | 38 | 4800 | 4000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009988 | VOLGA-EU/38/IP20/110° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009990 | VOLGA-EU/38/IP20/SYM (4000К, белый) | 38 | 4900 | 4000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009991 | VOLGA-EU/38/IP20/ASYM (4000К, белый) | 38 | 4900 | 4000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009989 | VOLGA-EU/38/IP20/110° DIFFUS (4000К, белый) | 38 | 4600 | 4000 | 2,1 | 864x63x74 |
| ЦБ000009992 | VOLGA-EU/50/IP20/30° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000009993 | VOLGA-EU/50/IP20/60° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000009994 | VOLGA-EU/50/IP20/90° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000009995 | VOLGA-EU/50/IP20/110° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000009996 | VOLGA-EU/50/IP20/110° DIFFUS (5000К, белый) | 50 | 5600 | 5000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000009997 | VOLGA-EU/50/IP20/SYM (5000K, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000009998 | VOLGA-EU/50/IP20/ASYM (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000009999 | VOLGA-EU/50/IP20/30° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000010000 | VOLGA-EU/50/IP20/60° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000010001 | VOLGA-EU/50/IP20/90° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000010002 | VOLGA/50/IP20/110° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000010003 | VOLGA-EU/50/IP20/110° DIFFUS (4000К, белый) | 50 | 5600 | 4000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000010004 | VOLGA-EU/50/IP20/SYM (4000K, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000010005 | VOLGA-EU/50/IP20/ASYM (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,7 | 1150x63x74 |
| ЦБ000010006 | VOLGA-EU/76/IP20/30° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010007 | VOLGA-EU/76/IP20/60° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010008 | VOLGA-EU/76/IP20/90° (5000К, белый) | 76 | 9500 | 5000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010009 | VOLGA-EU/76/IP20/110° (5000К, белый) | 76 | 9200 | 5000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010010 | VOLGA-EU/76/IP20/110° DIFFUS (5000К, белый) | 76 | 8400 | 5000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010010 | VOLGA-EU/76/IP20/SYM (5000К, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010011 | VOLGA-EU/76/IP20/ASYM (5000К, белый) | | 9800 | 5000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| | | 76 | | | | |
| ЦБ000010013 | VOLGA-EU/76/IP20/30° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010014 | VOLGA-EU/76/IP20/60° (4000К, белый) | 76 76 | 9300 | 4000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010015 | VOLGA-EU/76/IP20/90° (4000К, белый) | 76 | 9500 | 4000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010016 | VOLGA-EU/76/IP20/110° (4000К, белый) | 76 | 9200 | 4000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010017 | VOLGA-EU/76/IP20/110° DIFFUS (4000К, белый) | 76 | 8400 | 4000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010018 | VOLGA-EU/76/IP20/SYM (4000К, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,72 | 1724x63x74 |
| ЦБ000010019 | VOLGA-EU/76/IP20/ASYM (4000К, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,72 | 1724x63x74 |

^{*} есть исполнение в сером корпусе, * более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Модульные подвесные светодиодные светильники VOLGA предназначены для общего освещения торговых и складских помещений, офисных и административных центров, спортивных и образовательных сооружений.

Характеристики

Корпус: экструдированный алюминиевый профиль

Цвет корпуса: белый, серый

Оптический элемент: 7 типов 3-х рядной оптики

Светильники оснащены сквозной проводкой с чередованием фаз L1, L2, L3 что позволяет собирать единую световую линию длиной более 100 метров

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: более 135 лм/Вт \pm 10 %

Цветовая температура: 4000К, 5000К

Степень защиты: ІР40

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.









Накладной

Подвесной

| | Для одиночной установки | | | | | |
|-------------|--|----|------|------|-----|-----------|
| ЦБ000008116 | VOLGA/38/IP40/110° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008117 | VOLGA/38/IP40/110° DIFFUS (4000К, белый) | 38 | 4600 | 4000 | 1,7 | 860x95x46 |

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|---|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| ЦБ000008113 | VOLGA/38/IP40/30° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008114 | VOLGA/38/IP40/60° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008115 | VOLGA/38/IP40/90° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008119 | VOLGA/38/IP40/ASYM (4000K, белый) | 38 | 4900 | 4000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008118 | VOLGA/38/IP40/SYM (4000K, белый) | 38 | 4900 | 4000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008109 | VOLGA/38/IP40/110° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008110 | VOLGA/38/IP40/110° DIFFUS (5000К, белый | i) 38 | 4600 | 5000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008106 | VOLGA/38/IP40/30° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008107 | VOLGA/38/IP40/60° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008108 | VOLGA/38/IP40/90° (5000К, белый) | 38 | 4800 | 5000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008112 | VOLGA/38/IP40/ASYM (5000K, белый) | 38 | 4900 | 5000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000008111 | VOLGA/38/IP40/SYM (5000K, белый) | 38 | 4900 | 5000 | 1,7 | 860x95x46 |
| ЦБ000009123 | VOLGA/50/IP40/110° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009124 | VOLGA/50/IP40/110° DIFFUS (4000K, белый | i) 50 | 5600 | 4000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009125 | VOLGA/50/IP40/30° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009126 | VOLGA/50/IP40/60° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009127 | VOLGA/50/IP40/90° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009128 | VOLGA/50/IP40/ASYM (4000K, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009129 | VOLGA/50/IP40/SYM (4000K, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009131 | VOLGA/50/IP40/110° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009132 | VOLGA/50/IP40/110° DIFFUS (5000К, белый | 50 | 5600 | 5000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009133 | VOLGA/50/IP40/30° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009134 | VOLGA/50/IP40/60° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009135 | VOLGA/50/IP40/90° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009136 | VOLGA/50/IP40/ASYM (5000K, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000009137 | VOLGA/50/IP40/SYM (5000K, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 2,3 | 1146x95x46 |
| ЦБ000007953 | VOLGA/76/IP40/110° (4000К, белый) | 76 | 9200 | 4000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007954 | VOLGA/76/IP40/110° DIFFUS (4000К, белый | i) 76 | 8400 | 4000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007950 | VOLGA/76/IP40/30° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007951 | VOLGA/76/IP40/60° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007952 | VOLGA/76/IP40/90° (4000К, белый) | 76 | 9500 | 4000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007956 | VOLGA/76/IP40/ASYM (4000К, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007955 | VOLGA/76/IP40/SYM (4000К, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008120 | VOLGA/76/IP40/110° (5000К, белый) | 76 | 9200 | 5000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008124 | VOLGA/76/IP40/110° DIFFUS (5000К, белый | 76 | 8400 | 5000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008123 | VOLGA/76/IP40/30° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,4 | 1720x95x46 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|----------------------------|---|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------------|
| ЦБ000008122 | VOLGA/76/IP40/60° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008121 | | 76 | 9500 | 5000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| цБ000008121 ЦБ000008126 | VOLGA/76/IP40/90° (5000К, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3.4 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008125 | VOLGA/76/IP40/ASYM (5000K, белый) VOLGA/76/IP40/SYM (5000K, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,4 | 1720x95x46 |
| цвооооов123 | | 70 | 9000 | 3000 | 5,4 | 1720x93x40 |
| ЦБ000008105 | Для монтажа в линию VOLGA/L/76/IP40/110° DIFFUS (4000K, белы) | й) 76 | 8400 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007965 | VOLGA/L1/76/IP40/110° DIFFUS (4000К, белы | | 8400 | 4000 | 3.6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007966 | VOLGA/L2/76/IP40/110° DIFFUS (4000К, бель | | 8400 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007967 | VOLGA/L3/76/IP40/110° DIFFUS (4000К, бель | | 8400 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007307 | VOLGA/L/76/IP40/110° (4000К, белый) | 76 | 9200 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008217 | VOLGA/L1/76/IP40/110° (4000К, белый) | 76 | 9200 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008219 | VOLGA/L2/76/IP40/110° (4000К, белый) | 76 | 9200 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008219 | VOLGA/L3/76/IP40/110° (4000К, белый) | 76 | 9200 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008202 | VOLGA/L/76/IP40/30° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008202 | VOLGA/L1/76/IP40/30° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3.6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008203 | VOLGA/L2/76/IP40/30° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008205 | VOLGA/L3/76/IP40/30° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008207 | VOLGA/L/76/IP40/60° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| цБ000008207 | VOLGA/L1/76/IP40/60° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008209 | VOLGA/L1/76/IP40/60° (4000К, белый) VOLGA/L2/76/IP40/60° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008209 | VOLGA/L2/76/IP40/60° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008210 | VOLGA/L3/76/IP40/90° (4000К, белый) | 76 | 9500 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| | | | 9500 | 4000 | | 1720x95x46 |
| ЦБ000008213 | VOLGA/L1/76/IP40/90° (4000К, белый) | 76 | | | 3,6 | |
| ЦБ000008214 | VOLGA/L2/76/IP40/90° (4000К, белый) | 76 | 9500 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008215 | VOLGA/L3/76/IP40/90° (4000К, белый) | 76 | 9500 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007961 | VOLGA/L/76/IP40/ASYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000007962 | VOLGA/L1/76/IP40/ASYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008223 | VOLGA/L2/76/IP40/ASYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008224 | VOLGA/L3/76/IP40/ASYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 1720x95x46 |
| ЦБ000007958 | VOLGA/L/76/IP40/SYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,6 | |
| ЦБ000007959 | VOLGA/L1/76/IP40/SYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008221 | VOLGA/L2/76/IP40/SYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008222 | VOLGA/L3/76/IP40/SYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008188 | VOLGA/L/76/IP40/110° DIFFUS (5000, белый) | | 8400 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008189 | VOLGA/L1/76/IP40/110° DIFFUS (5000, белый | | 8400 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008190 | VOLGA/L2/76/IP40/110° DIFFUS (5000, белый | | 8400 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008191 | VOLGA/L3/76/IP40/110° DIFFUS (5000, белый | 1) 76 | 8400 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|--------------------------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| | | | | | | |
| ЦБ000008183 | VOLGA/L/76/IP40/110° (5000К, белый) | 76 | 9200 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008184 | VOLGA/L1/76/IP40/110° (5000К, белый) | 76 | 9200 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008185 | VOLGA/L2/76/IP40/110° (5000К, белый) | 76 | 9200 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008186 | VOLGA/L3/76/IP40/110° (5000К, белый) | 76 | 9200 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008168 | VOLGA/L/76/IP40/30° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008169 | VOLGA/L1/76/IP40/30° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008170 | VOLGA/L2/76/IP40/30° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008171 | VOLGA/L3/76/IP40/30° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008173 | VOLGA/L/76/IP40/60° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008174 | VOLGA/L1/76/IP40/60° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008175 | VOLGA/L2/76/IP40/60° (5000K, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008176 | VOLGA/L3/76/IP40/60° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008178 | VOLGA/L/76/IP40/90° (5000K, белый) | 76 | 9500 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008179 | VOLGA/L1/76/IP40/90° (5000К, белый) | 76 | 9500 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008180 | VOLGA/L2/76/IP40/90° (5000K, белый) | 76 | 9500 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008181 | VOLGA/L3/76/IP40/90° (5000К, белый) | 76 | 9500 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008197 | VOLGA/L/76/IP40/ASYM (5000K, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008198 | VOLGA/L1/76/IP40/ASYM (5000К, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008199 | VOLGA/L2/76/IP40/ASYM (5000К, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008200 | VOLGA/L3/76/IP40/ASYM (5000К, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008192 | VOLGA/L/76/IP40/SYM (5000К, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008193 | VOLGA/L1/76/IP40/SYM (5000K, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008194 | VOLGA/L2/76/IP40/SYM (5000K, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008195 | VOLGA/L3/76/IP40/SYM (5000K, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 3,6 | 1720x95x46 |
| ЦБ000008225 | VOLGA/L/EM/76/IP40/ (белый) | - | - | - | - | 1720x95x46 |

^{*} есть исполнение в сером корпусе, * более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Модульные светодиодные светильники VOLGA IP20 предназначены для общего освещения больших торговых пространств, основного или локального освещения офисных помещений, таких как: переговорные комнаты, рабочие места сотрудников, зоны RECEPTION и др.

230B







CRI >80









БАП

Характеристики

Корпус: сталь

Цвет корпуса: белый, серый

Оптический элемент: 7 типов 3-х рядной оптики

Возможно использование в варианте как отдельно стоящих светильников, так и для выстраивания приборов в световую линию необходимой длины.

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: более 135 лм/Вт ±10 %

Цветовая температура: 4000K, 5000K

Степень защиты: IP20

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет







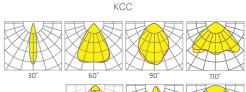


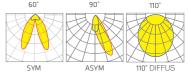






Накладной





| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|--|-------------|--------------------|-------------------------|-----|--------------------|
| ЦБ000008127 | VOLGA/38/IP20/30° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008128 | VOLGA/38/IP20/60° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008129 | VOLGA/38/IP20/90° (5000К, белый) | 38 | 4800 | 5000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008130 | VOLGA/38/IP20/110° (5000К, белый) | 38 | 5200 | 5000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008131 | VOLGA/38/IP20/110° DIFFUS (5000К, белый) | 38 | 4600 | 5000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008132 | VOLGA/38/IP20/SYM (5000К, белый) | 38 | 4900 | 5000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008133 | VOLGA/38/IP20/ASYM (5000К, белый) | 38 | 4900 | 5000 | 1,3 | 865x69x63 |

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|--|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| ЦБ000008134 | VOLGA/38/IP20/30° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008135 | VOLGA/38/IP20/60° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008136 | VOLGA/38/IP20/90° (4000К, белый) | 38 | 4800 | 4000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008137 | VOLGA/38/IP20/110° (4000К, белый) | 38 | 5200 | 4000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008138 | VOLGA/38/IP20/110° DIFFUS (4000К, белы | й) 38 | 4600 | 4000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008139 | VOLGA/38/IP20/SYM (4000K, белый) | 38 | 4900 | 4000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000008140 | VOLGA/38/IP20/ASYM (4000К, белый) | 38 | 4900 | 4000 | 1,3 | 865x69x63 |
| ЦБ000009108 | VOLGA/50/IP20/30° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009109 | VOLGA/50/IP20/60° (5000K, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009110 | VOLGA/50/IP20/90° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009111 | VOLGA/50/IP20/110° (5000К, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009112 | VOLGA/50/IP20/110° DIFFUS (5000К, белы | й) 50 | 5600 | 5000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009113 | VOLGA/50/IP20/SYM (5000K, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009114 | VOLGA/50/IP20/ASYM (5000K, белый) | 50 | 6300 | 5000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009115 | VOLGA/50/IP20/30° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009116 | VOLGA/50/IP20/60° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009117 | VOLGA/50/IP20/90° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009118 | VOLGA/50/IP20/110° (4000К, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009119 | VOLGA/50/IP20/110° DIFFUS (4000К, белы | й) 50 | 5600 | 4000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009120 | VOLGA/50/IP20/SYM (4000K, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000009121 | VOLGA/50/IP20/ASYM (4000K, белый) | 50 | 6300 | 4000 | 1,6 | 1152x69x63 |
| ЦБ000008141 | VOLGA/76/IP20/30° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008142 | VOLGA/76/IP20/60° (5000К, белый) | 76 | 9300 | 5000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008143 | VOLGA/76/IP20/90° (5000К, белый) | 76 | 9500 | 5000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008144 | VOLGA/76/IP20/110° (5000К, белый) | 76 | 9200 | 5000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008145 | VOLGA/76/IP20/110° DIFFUS (5000K, белы | й) 76 | 8400 | 5000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008146 | VOLGA/76/IP20/SYM (5000К, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008147 | VOLGA/76/IP20/ASYM (5000К, белый) | 76 | 9800 | 5000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008148 | VOLGA/76/IP20/30° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008149 | VOLGA/76/IP20/60° (4000К, белый) | 76 | 9300 | 4000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008150 | VOLGA/76/IP20/90° (4000К, белый) | 76 | 9500 | 4000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008151 | VOLGA/76/IP20/110° (4000К, белый) | 76 | 9200 | 4000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008152 | VOLGA/76/IP20/110° DIFFUS (4000К, белы | й) 76 | 8400 | 4000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008153 | VOLGA/76/IP20/SYM (4000K, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| ЦБ000008154 | VOLGA/76/IP20/ASYM (4000К, белый) | 76 | 9800 | 4000 | 2,6 | 1724x69x63 |
| | | | | | | |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Светодиодные светильники VOLGA IP20/OPALпредназначены для общего освещения больших торговых пространств, основного или локального освещения офисных помещений, таких как: переговорные комнаты, рабочие места сотрудников, зоны RECEPTION и др.

















БАП

Характеристики

Корпус: сталь

Цвет корпуса: белый

Рассеиватель: инновационный opal-sand с высокой

> светопропускаемостью, эффективно компенсирующий слепящий эффект

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: более 100 лм/Вт±10 %

Цветовая температура: 4000K, 5000K

Степень защиты: IP20

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет

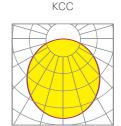






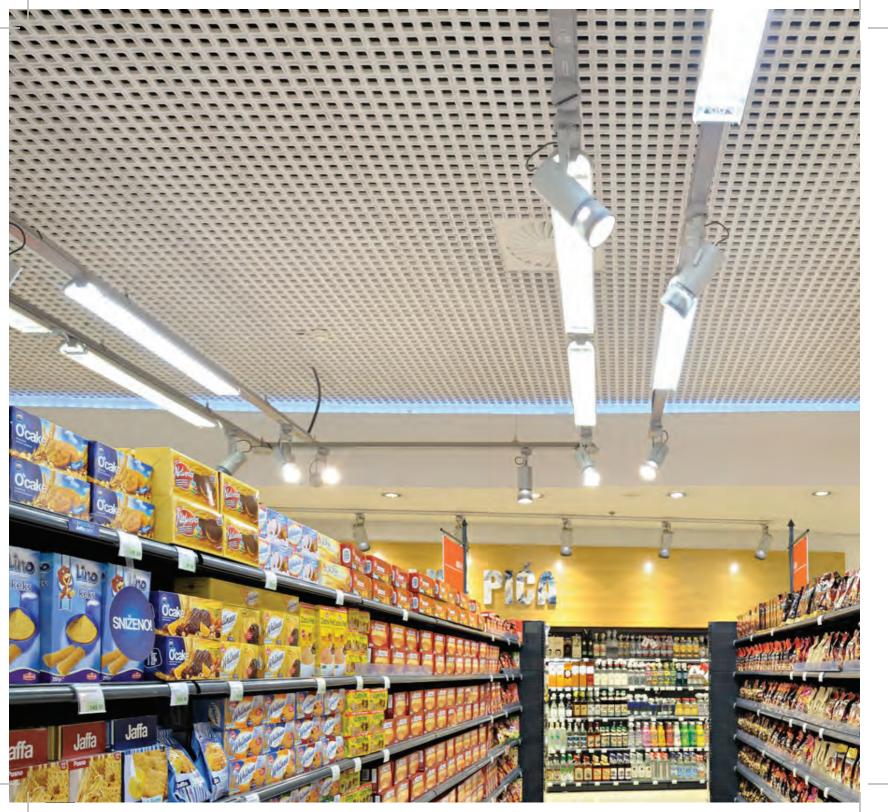


Подвесной



| А | ртикул (IP 40/IP54) | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|---|---------------------|-----------------------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| Ц | цБ000008909 | VOLGA/38/IP20/OPAL (4000К, белый) | 38 | 3700 | 4000K | 2,4 | 1250x110x60 |
| Ц | ЦБ000008910 | VOLGA/38/IP20/OPAL (5000K, белый) | 38 | 3700 | 5000K | 2,4 | 1250x110x60 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Линейные светодиодные светильники LAURA предназначены для общего освещения торговых и складских помещений, офисных и административных центров, спортивных и образовательных сооружений.

Характеристики

Корпус: алюминиевый профиль

Цвет корпуса: серый

Pacceивaтель: инновационный opal-sand c высокой

светопропускаемостью, эффективно компенсирующий слепящий эффект

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: более 100 лм/Вт±10 %

Цветовая температура: 4000К, 5000К

Степень защиты: ІР40

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.

Гарантия: 5 лет



ВАРИАНТЫ МОНТАЖА





KCC

Накладной

Серый

Подвесной

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|--|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| ЦБ000009464 | LAURA-38/OPAL-1200/IP40 (5000К, серый) | 38 | 3400 | 5000 | 1,4 | 1230 x 50 x 50 |
| ЦБ000009465 | LAURA-38/OPAL-2400/IP40 (5000К, серый) | 38 | 3800 | 5000 | 2,8 | 2420 x 50 x 50 |
| ЦБ000009468 | LAURA-76/OPAL-2400/IP40 (5000К, серый) | 76 | 6800 | 5000 | 2,9 | 2420 x 50 x 50 |
| ЦБ000009469 | LAURA-38/OPAL-1200/IP40 (4000К, серый) | 38 | 3400 | 4000 | 1,4 | 1230 x 50 x 50 |
| ЦБ000009470 | LAURA-38/OPAL-2400/IP40 (4000К, серый) | 38 | 3800 | 4000 | 2,8 | 2420 x 50 x 50 |
| ЦБ000009472 | LAURA-76/OPAL-2400/IP40 (4000К, серый) | 76 | 6800 | 4000 | 2,9 | 2420 x 50 x 50 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Светильники ALUMOGIPS предназначены для общего освещения общественных помещений, торговых и офисных центров, общеобразовательных учреждений, медицинских учреждений, чистых помещений.

Характеристики

Корпус: алюминиевый профиль

Цвет корпуса: белый, серый

Pacceиватель: инновационный opal-sand с высокой

светопропускаемостью, эффективно компенсирующий слепящий эффект

Возможность диммирования / DALI: да

Цветовая температура: 4000К, 5000К

Степень защиты: ІР40, ІР54

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

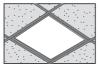
Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет

ВАРИАНТЫ МОНТАЖА







Гипсокартон



GRILIATO























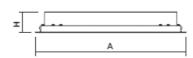
Пружины для монтажа в гипсокартон

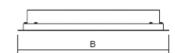
4 шт., заказывается отдельно, артикул ЦБ000003798



Крепление на подвес в комплекте

KCC





| Артикул (IP 40/IP54) | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|----------------------|------------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| | | | | | | |
| ЦБ000007351 / 7753 | ALUMOGIPS-22/OPAL-SAND | 22 | 1900 | 4000 | 1,0 | 295x295x40 |
| ЦБ000007750 / 7754 | ALUMOGIPS-22/OPAL-SAND | 22 | 1900 | 5000 | 1,0 | 295x295x40 |
| ЦБ000007353 / 7762 | ALUMOGIPS-30/OPAL-SAND | 30 | 2500 | 4000 | 1,3 | 295x595x40 |
| ЦБ000007760 / 7763 | ALUMOGIPS-30/OPAL-SAND | 30 | 2500 | 5000 | 1,3 | 295x595x40 |
| ЦБ000007355 / 7360 | ALUMOGIPS-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 4000 | 2,4 | 595x595x40 |
| ЦБ000008018 / 8020 | ALUMOGIPS-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 5000 | 2,4 | 595x595x40 |
| ЦБ000007801/7805 | ALUMOGIPS-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 4000 | 2,5 | 610x610x40 |
| ЦБ000007833/7835 | ALUMOGIPS-50/OPAL-SAND | 50 | 5100 | 4000 | 2,5 | 610x610x40 |
| ЦБ000007453 / 7944 | ALUMOGIPS-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 4000 | 2,5 | 295x1195x40 |
| ЦБ000007784 / 7945 | ALUMOGIPS-38/OPAL-SAND | 38 | 3800 | 5000 | 2,5 | 295x1195x40 |
| ЦБ000007340 / 7362 | ALUMOGIPS-50/OPAL-SAND | 50 | 5100 | 4000 | 2,5 | 595x595x40 |
| ЦБ000008035 / 8036 | ALUMOGIPS-50/OPAL-SAND | 50 | 5100 | 5000 | 2,5 | 595x595x40 |
| ЦБ000007455 / 7969 | ALUMOGIPS-76/OPAL-SAND | 76 | 7600 | 4000 | 2,5 | 295x1195x40 |
| ЦБ000007941 / 7970 | ALUMOGIPS-76/OPAL-SAND | 76 | 7600 | 5000 | 2,5 | 295x1195x40 |
| ЦБ000007359 / 8051 | ALUMOGIPS-76/OPAL-SAND | 76 | 7600 | 4000 | 5,0 | 595x1195x40 |
| ЦБ000008047 / 8054 | ALUMOGIPS-76/OPAL-SAND | 76 | 7600 | 5000 | 5,0 | 595x1195x40 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Светильники серии АВРОРА предназначены для освещения администратитивных, офисных и жилых помещений.

Характеристики

Корпус: сталь

Рассеиватель: инновационный opal-sand с высокой

> светопропускаемостью, эффективно компенсирующий слепящий эффект

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: более 112 лм/Вт

Цветовая температура: 4000K, 5000K

Степень защиты: IP20

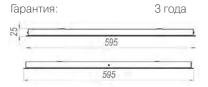
Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа:

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР TC 004/2011 и ТР TC 020/2011.















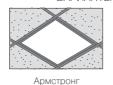








ВАРИАНТЫ МОНТАЖА







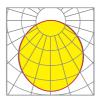


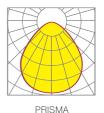
Накладной

GRILIATO



Подвесной





OPAL - SAND

KCC

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Размер (AxBxH), мм | Вес, кг |
|-------------|---------------------|-------------|--------------------|-------------------------|--------------------|---------|
| РУ000003200 | AVRORA-32/OPAL-SAND | 32 | 3600 | 4000 | 595x595x25 | 2,2 |
| ЦБ000008828 | AVRORA-32/OPAL-SAND | 32 | 3600 | 5000 | 595x595x25 | 2,2 |
| ЦБ000008869 | AVRORA-32/PRISMA | 32 | 3600 | 4000 | 595x595x25 | 2,2 |
| ЦБ000008897 | AVRORA-32/PRISMA | 32 | 3600 | 5000 | 595x595x25 | 2,2 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Светильники серии UNIVERSAL предназначены для общего освещения общественных зданий и других аналогичных помещений. Допускается применение светильников для освещения жилых помещений.

230B







CRI >80









Характеристики

Корпус: сталь

Pacceивaтель: инновационный opal-sand с высокой

светопропускаемостью, эффективно компенсирующий слепящий эффект

Возможность диммирования / DALI: да

Цветовая температура: 4000К, 5000К

Степень защиты: ІР20

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.

Гарантия: 5 лет







ВАРИАНТЫ МОНТАЖА





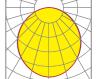


Армстронг

Накладной

Подвесной

KCC



| 5 лет | | т <u></u> А | H B | |
|--------------|----------------|-------------|--------------------|--------------------|
| Наименование | Мощность, W Св | | ература, К Вес, кг | Размер (AxBxH), мм |

| Артикул | | | Световой поток, лм | | | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|------------------------|----|--------------------|------|-----|--------------------|
| ЦБ000007790 | UNIVERSAL-34/OPAL-SAND | 32 | 3200 | 4000 | 3,0 | 595x595x55 |
| ЦБ000007874 | UNIVERSAL-34/OPAL-SAND | 32 | 3200 | 5000 | 3,0 | 595x595x55 |
| ЦБ000007907 | UNIVERSAL-38/OPAL-SAND | 38 | 3300 | 4000 | 3,0 | 295x1195x55 |
| ЦБ000007925 | UNIVERSAL-38/OPAL-SAND | 38 | 3300 | 5000 | 3,0 | 295x1195x55 |
| ЦБ000007791 | UNIVERSAL-50/OPAL-SAND | 48 | 4800 | 4000 | 3,1 | 595x595x55 |
| ЦБ000007878 | UNIVERSAL-50/OPAL-SAND | 48 | 4800 | 5000 | 3,1 | 595x595x55 |
| ЦБ000007923 | UNIVERSAL-76/OPAL-SAND | 76 | 6700 | 4000 | 3,1 | 295x1195x55 |
| ЦБ000007924 | UNIVERSAL-76/OPAL-SAND | 76 | 6700 | 5000 | 3,1 | 295x1195x55 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Светильники серии OPERLUX предназначены для общего освещения общественных зданий и других аналогичных помещений. Допускается применение светильников для освещения жилых помещений.

















Характеристики

Корпус: сталь

Рассеиватель: инновационный opal-sand с высокой

> светопропускаемостью, эффективно компенсирующий слепящий эффект

Возможность диммирования / DALI: да

Цветовая температура: 4000K, 5000K

IP20 Степень защиты:

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР TC 004/2011 и ТР TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет















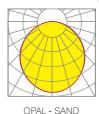


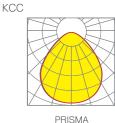




Белый







| - SAND PR | 318 |
|-----------|-----|
|-----------|-----|

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Размер (АхВхН), мм | Вес, кг |
|-------------|----------------------|-------------|--------------------|-------------------------|--------------------|---------|
| ЦБ000007880 | OPERLUX-34/OPAL-SAND | 32 | 3200 | 4000 | 588x588x80 | 3,7 |
| ЦБ000007888 | OPERLUX-50/OPAL-SAND | 48 | 4800 | 4000 | 588x588x80 | 3,7 |
| ЦБ000006714 | OPERLUX-34/PRISMA | 32 | 3200 | 4000 | 588x588x80 | 3,7 |
| ЦБ000008093 | OPERLUX-50/PRISMA | 48 | 4800 | 4000 | 588x588x80 | 3,7 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Светильник предназначен для акцентного освещения в торговых помещениях. Универсальный светильник для шинопровода с высоким уровнем цветопередачи, широким диапазоном мощности и углов раскрытия луча.

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия

покрыт полиэстерной порошковой краской

Цвет корпуса: Белый, серый, черный

Рассеиватель: Прозрачное темперированное стекло

Отражатель: Анодированный алюминий

Источник света: CREE

Драйвер: VOSSLOH - SCHWABE

Цветовая

температура, К: 3000К, 4000К

Угол рассеивания: 10°, 15°, 24°, 36°, 60°

CRI: 80, 90

Возможность

диммирования / DALI: да

Температура

кружающей среды: -10° ~ +60°

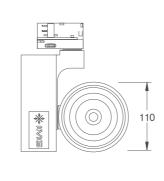
Световой поток, Lm: 768-3265

Тип шинопровода: трехфазный, четырехжильный

Доступный для заказа аксессуар

Четырехстворчатая шторка







LED



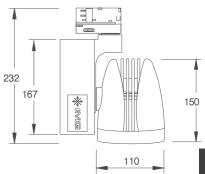














Светильник предназначен для акцентного освещения в торговых помещениях. Универсальный светильник для шинопровода с высоким уровнем цветопередачи, широким диапазоном мощности и углов раскрытия луча.

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия

покрыт полиэстерной порошковой краской

Цвет корпуса: Белый, серый, черный

Рассеиватель: Прозрачное темперированное стекло

Отражатель: Анодированный алюминий

Источник света: TRIDONIC Stark SLE

Драйвер: TRIDONIC

Цветовая

температура, К: 3000K, 4000K

Угол рассеивания: 12°, 24°, 36°, 50°

CRI: 80,90

Возможность

диммирования / DALI: да

Температура

кружающей среды: -10° ~ +60°

Световой поток, Lm: 1921-4064

Тип шинопровода: трехфазный, четырехжильный

Доступный для заказа аксессуар

Четырехстворчатая шторка











15

LED







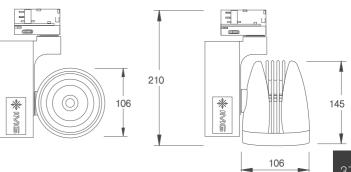
DALI

60 000 h

Белый

Серый

Черный





Светильник предназначен для акцентного освещения в торговых помещениях. Универсальный светильник для шинопровода с высоким уровнем цветопередачи, широким диапазоном мощности и углов раскрытия луча.

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия

покрыт полиэстерной порошковой краской

Цвет корпуса: Белый, серый, черный

Рассеиватель: Прозрачное темперированное стекло

Отражатель: Анодированный алюминий

Источник света: TRIDONIC Stark SLE

Драйвер: TRIDONIC

Цветовая

температура, К: 3000К, 4000К

Угол рассеивания: 12°, 24°, 36°, 50°

CRI: 80, 90

Возможность

диммирования / DALI: да

Температура

кружающей среды: -10° ~ +60°

Световой поток, Lm: 768-3265

Тип шинопровода: трехфазный, четырехжильный

Доступный для заказа аксессуар

Четырехстворчатая шторка









15

60 000 h

LED





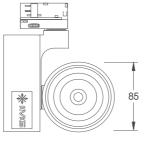


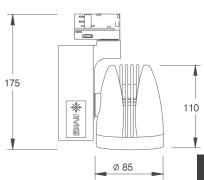
DALI

Белый

Серый

Черный





Светильник предназначен для акцентного освещения. Универсальная сбалансированная серия для применения в торговых помещениях на основе светодиодного модуля и драйвера TRIDONIC, цвет корпуса - белый, серый и черный.









Универсальный встраиваемы й поворотный светильник с высоким уровнем цветопередачи, широким диапазоном мощности и углов раскрытия луча.

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия покрыт

полиэстерной порошковой краской

Цвет корпуса: Белый, серый, черный

Рассеиватель: Прозрачное темперированное стекло

Отражатель: Анодированный алюминий

Источник света: CREE

Драйвер: VOSSLOH - SCHWABE

Цветовая температура, К: 3000К, 4000К

Угол рассеивания: 15°, 24°, 38°, 60°

CRI: 80.90

Возможность

диммирования / DALI: да

Температура

кружающей среды: -10° ~ +60

Световой поток. Lm: 2054-4666



Белый











| Наименование | | | Упаковка, шт | | | | Bec | | |
|--------------|-----|------------|-----------------|-----------|----|------|------|------|------|
| | | | | | | | | | |
| QD-CA0225-10 | 10W | 70-90 LM/W | 24°/45° | Ø90*H80 | 48 | 48,0 | 48,0 | 31,0 | 33 |
| QD-CA0225-15 | 15W | 70-90 LM/W | 15°/24°/38°/60° | Ø114*H95 | 27 | 44,0 | 44,0 | 40,5 | 24,3 |
| QD-CA0225-20 | 20W | 70-90 LM/W | 15°/24°/38°/60° | Ø138*H120 | 12 | 52,0 | 37,0 | 33,0 | 9 |
| QD-CA0225-30 | 30W | 70-90 LM/W | 15°/24°/38°/60° | Ø165*H145 | 12 | 52,0 | 37,0 | 33,0 | 9 |
| QD-CA0225-40 | 40W | 70-90 LM/W | 15°/24°/38°/60° | Ø165*H145 | 12 | 52.0 | 37.0 | 33.0 | 9 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Светильник предназначен для акцентного освещения. Универсальная сбалансированная серия для применения в торговых помещениях на основе светодиодного модуля и драйвера TRIDONIC, цвет корпуса - белый, серый и черный.









Универсальный встраиваемы й поворотный светильник с высоким уровнем цветопередачи, широким диапазоном мощности и углов раскрытия луча.

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия покрыт

полиэстерной порошковой краской

Цвет корпуса: Белый, серый, черный

Рассеиватель: Прозрачное темперированное стекло

Отражатель: Анодированный алюминий

Источник света: CREE

Драйвер: VOSSLOH - SCHWABE

Цветовая температура, К: 3000К, 4000К

Угол рассеивания: 16°, 24°, 36°

CRI: 80.90

Возможность

диммирования / DALI: да

Температура

кружающей среды: -10° ~ +60°

Световой поток. Lm: 2054-4666







| Наименование | Мощность | Светоотдача | Угол | Размер Уп | | | Габариты упаковки, см | | Bec |
|--------------|----------|-------------|---------|-----------|----|------|-----------------------|------|------|
| | | | | | | | | | |
| QD-CF2203-12 | 12W | 70-90 LM/W | 20°/45° | Ø110*H120 | 24 | 55,5 | 28,5 | 50,5 | 24 |
| QD-CF2203-20 | 20W | 70-90 LM/W | 20°/45° | Ø130*H152 | 24 | 55,5 | 28,5 | 50,5 | 25,8 |
| QD-CF2203-30 | 30W | 70-90 LM/W | 20°/45° | Ø170*H183 | 18 | 54,0 | 36,5 | 59,0 | 25 |
| QD-CF2203-40 | 40W | 70-90 LM/W | 20°/45° | Ø193*H193 | 12 | 62,0 | 41,5 | 42,5 | 17,5 |
| QD-CF2204-15 | 15W | 70-90 LM/W | 20°/45° | Ø110*H120 | 24 | 55,5 | 28,5 | 50,5 | 21,2 |
| QD-CF2204-20 | 20W | 70-90 LM/W | 20°/45° | Ø130*H135 | 24 | 55,5 | 28,5 | 50,5 | 23,2 |
| QD-CF2204-30 | 30W | 70-90 LM/W | 20°/45° | Ø160*H165 | 18 | 54,0 | 36,5 | 59,0 | 21,2 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Использование в данной модели рефлектора и единичного СОВ светодиода дает широкий рассеянный свет и приятный для глаза угол 90°.









Благодаря высокому уровню защиты корпуса P44, светильник может использоваться в помещениях с повышенной влажностью, таких как ванные, душевые или зоны возле бассейнов. Также может использоваться для освещения торговых помещений, офисов, гостиниц, административных помещений и частных интерьеров.

Наиболее низкий уровень слепящего действия и комфортный защитный угол, в пределах которого глаз наблюдателя защищен от прямого действия источника света.

Для равномерного распределения света может быть оснащен матовым рассеивателем из акрилового стекла.

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия

покрыт полиэстерной порошковой краской.

Снаружи стопорное кольцо. Простая установка - повернуть и защелкнуть.

Цвет корпуса: Белый (черный, серый цвета - опционально)

Рассеиватель: Акриловое стекло высокого качества,

полностью скрывает отражатель.

Отражатель: Анодированный алюминий

Источник света: Скрыт позади диффузора. TRIDONIC, Samsung или Cree

Драйвер: TRIDONIC, Meanwell

Цветовая температура, К: 3000К, 4000К

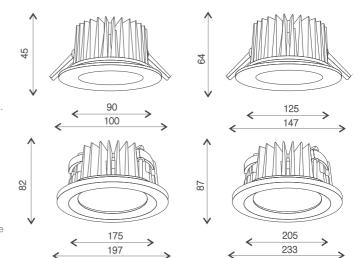
Угол рассеивания: 16°, 24°, 36°

CRI: 80,90

Возможность диммирования / DALI: да

Температура кружающей среды: -10° ~ +60°

Световой поток. Lm: 700-4900













MIO MILK 25W - 55W

MIO MILK 10W - 15W

Серый



MIO Clear

Использование в данной модели рефлектора и единичного СОВ светодиода дает широкий рассеянный свет и приятный для глаза угол 40°.

LED







в помещениях с повышенной влажностью, таких как ванные, душевые или зоны возле бассейнов. Также может использоваться для освещения торговых помещений, офисов, гостиниц, административных помещений и частных интерьеров.

Благодаря высокому уровню защиты корпуса Р44, светильник может использоваться

Данной серии характерно прозрачное защитное акриловое стекло, мощные винтовые крепления и радиатор.

Наиболее низкий уровень слепящего действия и комфортный защитный угол, в пределах которого глаз наблюдателя защищен от прямого действия источника света.

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия

покрыт полиэстерной порошковой краской

Снаружи стопорное кольцо.

Простая установка - повернуть и защелкнуть.

Цвет корпуса: Белый (черный, серый цвета - опционально)

Рассеиватель: Прозрачное темперированное стекло

Отражатель: Анодированный алюминий

Источник света: Tridonic, Samsung, Cree

Драйвер: TRIDONIC, Meanwell

Цветовая температура, К: 2700К, 4000К

Угол рассеивания: 90°

CRI: 80,90

Возможность

диммирования / DALI:

Температура

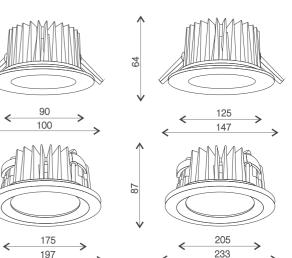
-10° ~ +60° кружающей среды:

Световой поток. Lm: 840-6200



MIO Clear 25W - 55W

MIO Clear 10W - 15W





45

82





Карданный светильник, предназначенный для акцентного освещения в торговых помещениях. Высокий уровень цветопередачи, широкий диапазон мощности и углов раскрытия луча. При помощи стыковочных элементов светильники легко компонуются в систему из 2, 3, 4, ... N шт.









Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия

покрыт полиэстерной порошковой краской

Цвет корпуса: Белый, серый, черный

Рассеиватель: Прозрачное темперированное стекло

Отражатель: Анодированный алюминий

Источник света: TRIDONIC Stark SLE

Драйвер: TRIDONIC TOP, ECO

Цветовая

температура, К: 3000К, 4000К

Угол рассеивания: 24°, 36°, 50°

CRI: 80.90

Возможность

диммирования / DALI: да

Температура

кружающей среды: -10° ~ +60°

Световой поток, Lm: 2557-4383



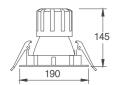


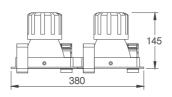
Серый

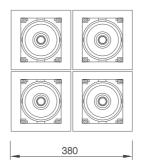


Белый

Черный













Подвесной светильник с рассеивателем из высококачественного поликарбоната.

Штанга длиной 1000мм, в комплекте.

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия

покрыт полиэстерной порошковой краской

Цвет корпуса: Белый, серый, черный

Рассеиватель: Прозрачный, белый, черный

Источник света: LED COB

Угол рассеивания: 18°, 24°, 36°, 50°, 60°

CRI: >80, >90

Возможность

диммирования / DALI: да

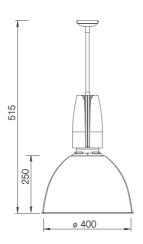
Температура

кружающей среды: -10° ~ +60°

Световой поток, Lm: 2362-5365



Белый Серый Черный













Уличный светильник ORION предназначен для освещения автомобильных дорог с различной интенсивностью движения транспорта; прилегающих территорий торговых и бизнес-центров; железнодорожных платформ и станций; территорий дворов, детских садов, школ и многих других объектов.



IP65

LED

ухл1





Характеристики

Корпус: литой алюминий

Цвет корпуса: серый

Тип светодиодов: СОВ

Драйвер: Mean Well, Inventronics, Luxdator

Возможность

диммирования / DALI: да

Светоотдача: $160 \text{ лм/BT} \pm 10\%$

Цветовая

температура: 5000К, 6500К

Степень защиты: ІР65

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 70, 80

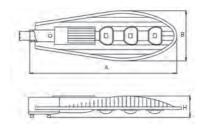
Диаметр крепления: 50, 60мм

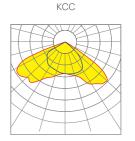
Температура окружающей среды: -40 ~ +40°С

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.

Гарантия: 5 лет







| Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|-----------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| Orion/ 60/5000/RH750A | 60 | 9600 | 5000 | 2,85 | 500x215x85 |
| Orion/80/5000/RH750B | 80 | 12800 | 5000 | 3,85 | 620x260x90 |
| Orion/100/5000/RH751 | 100 | 16000 | 5000 | 5,9 | 720x280x120 |
| Orion/120/5000/RH751 | 120 | 19200 | 5000 | 5,9 | 720x280x120 |
| Orion/150/5000/RH752 | 150 | 24000 | 5000 | 8,1 | 880x340x120 |
| Orion/180/5000/RH752 | 180 | 28800 | 5000 | 8,1 | 880x340x120 |
| Orion/200/5000/RH753 | 200 | 32000 | 5000 | 14,5 | 1100x420x125 |
| Orion/240/5000/RH753 | 240 | 38400 | 5000 | 14,5 | 1100x420x125 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



5

Уличный светильник ORION предназначен для освещения автомобильных дорог с различной интенсивностью движения транспорта; прилегающих территорий торговых и бизнес-центров; железнодорожных платформ и станций; территорий дворов, детских садов, школ и многих других объектов.



Серый

IP66

LED

ухл1

1 DALI



Характеристики

Корпус: литой алюминий, антикоррозийное покрытие

Цвет корпуса: серый

Оптика: линзы Sumitomo

Линзы сделаны из поликарбоната компании SUMITOMO - одна из самых лучших компаний в мире по производству пластикового сырья.

Источник света: SAMSUNG

Тип светодиодов: SMD

Драйвер: Mean Well, Inventronics, Luxdator

180° регулируемый монтажный кронштейн. Сменный драйвер и светодиодная алюминиевая подкладка. Простое техобслуживание с доступом в пространство драйвера без использования инструментов.

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: 160 лм/Вт $\pm 10\%$

Цветовая температура, К: 5000, 6500

KCC: Ш

Степень защиты:

Коэффициент пульсации: менее 5%

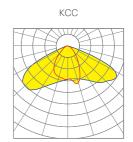
Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 70, 80

Диаметр крепления: 50, 60мм

Температура окружающей среды: -40 ~ +40°С

A



Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011. ГОСТ IEC 60598-2-3 на ветровую нагрузку.

Гарантия: 5 лет

| Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|------------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| | | | | | |
| OMEGA/STL-E-20W | 20 | 3200 | 5000 | 1,6 | 490x120x72 |
| OMEGA/STL-E-30W | 30 | 4800 | 5000 | 1,6 | 490x120x72 |
| OMEGA/STL-E-20W | 20 | 3200 | 6500 | 1,6 | 490x120x72 |
| OMEGA/STL-E-30W | 30 | 4800 | 6500 | 1,6 | 490x120x72 |
| OMEGA/STL-A-50W | 50 | 8000 | 5000 | 5,4 | 720x230x84 |
| OMEGA/STL-A-50W | 50 | 8000 | 6500 | 5,4 | 720x230x84 |
| OMEGA/STL-A-80W | 80 | 12800 | 5000 | 5,5 | 720x230x84 |
| OMEGA/STL-A-80W | 80 | 12800 | 6500 | 5,5 | 720x230x84 |
| OMEGA/STL-A-100W | 100 | 16000 | 5000 | 7,4 | 811x280x90 |
| OMEGA/STL-A-100W | 100 | 16000 | 6500 | 7,4 | 811x280x90 |
| OMEGA/STL-A-120W | 120 | 19200 | 5000 | 7,4 | 811x280x90 |
| OMEGA/STL-A-120W | 120 | 19200 | 6500 | 7,4 | 811x280x90 |
| OMEGA/STL-A-150W | 150 | 24000 | 5000 | 8,9 | 882×301×90 |
| OMEGA/STL-A-150W | 150 | 24000 | 6500 | 8,9 | 882x301x90 |
| OMEGA/STL-A-200W | 200 | 32000 | 5000 | 10,7 | 885x360x125 |
| OMEGA/STL-A-200W | 200 | 32000 | 6500 | 10,7 | 885x360x125 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Уличный светильник ORION предназначен для освещения автомобильных дорог с различной интенсивностью движения транспорта; прилегающих территорий торговых и бизнес-центров; железнодорожных платформ и станций; территорий дворов, детских садов, школ и многих других объектов.

Характеристики

Корпус: литой алюминий

Цвет корпуса: серый

Тип светодиодов: SMD

Простое техобслуживание с доступом без использования инструментов.

Драйвер: Mean Well, Inventronics, Luxdator

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: 160 лм/Вт $\pm 10\%$

Цветовая температура: 5000К, 6500К

Степень защиты:

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

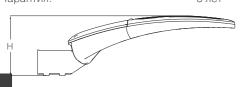
Индекс цветопередачи Ra: более 70, 80

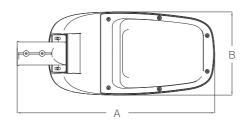
Диаметр крепления: 60мм

Температура окружающей среды: -40 ~ +40°С

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет





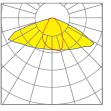












DORADO 100/120 W

| Наименование | № модели | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВ), мм |
|--------------|-------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|------------------|
| DORADO | BD-560050SJ | 50 | 7500 | 5000 | 5,2 | 616x260x186 |
| DORADO | BD-560060SJ | 60 | 9000 | 5000 | 5,2 | 616x260x186 |
| DORADO | BD-560100SJ | 100 | 15000 | 5000 | 6,8 | 638x305x251 |
| DORADO | BD-560120SJ | 120 | 18000 | 5000 | 6,8 | 638x305x251 |
| DORADO | BD-560050SJ | 50 | 7500 | 6500 | 5,2 | 616x260x186 |
| DORADO | BD-560060SJ | 60 | 9000 | 6500 | 5,2 | 616x260x186 |
| DORADO | BD-560100SJ | 100 | 15000 | 6500 | 6,8 | 638x305x251 |
| DORADO | BD-560120SJ | 120 | 18000 | 6500 | 6,8 | 638x305x251 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru





Промышленные светильники AURA предназначены для внутреннего освещения производственных цехов, складских и подсобных помещений, закрытых автопарковок, спортивных залов, помещений с высокой концентрацией пыли и влаги и т.п.







LED







Характеристики

Корпус: литой алюминий, антикоррозийное покрытие

Цвет корпуса: серый

Оптика: линзы Sumitomo

Линзы сделаны из поликарбоната компании SUMITOMO - одна из самых лучших компаний в мире по производству пластикового сырья.

Тип светодиодов: SMD

Простое техобслуживание с доступом в пространство драйвера без использования инструментов.

Драйвер: Mean Well, Inventronics, Luxdator

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: 160 лм/Вт $\pm 10\%$

Цветовая температура: 5000К, 6500К

Угол рассеивания: 20°, 60°, 90°

Степень защиты:

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 70, 80

Температура окружающей среды: -40 ~ +40°C

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов

таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет

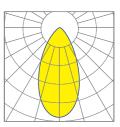
Монтаж: подвесной и кронштейн

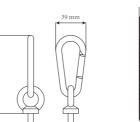


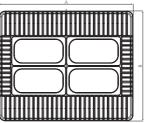


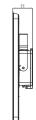
Серый











| Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|----------------|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| | | | | | |
| AURA/HB-A-50W | 50 | 8000 | 5000 | 3,9 | 315x190x100 |
| AURA/HB-A-50W | 50 | 8000 | 6500 | 3,9 | 315x190x100 |
| AURA/HB-A-100W | 100 | 16000 | 5000 | 5,7 | 350x300x103 |
| AURA/HB-A-100W | 100 | 16000 | 6500 | 5,7 | 350x300x103 |
| AURA/HB-A-150W | 150 | 24000 | 5000 | 8,4 | 520x380x108 |
| AURA/HB-A-150W | 150 | 24000 | 6500 | 8,4 | 520x380x108 |
| AURA/HB-A-200W | 200 | 32000 | 5000 | 10,15 | 560x459x110 |
| AURA/HB-A-200W | 200 | 32000 | 6500 | 10,15 | 560x459x110 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru





Промышленные светильники UFO предназначены для внутреннего освещения производственных цехов, складских и подсобных помещений, закрытых автопарковок, спортивных залов, помещений с высокой концентрацией пыли и влаги и т.п.













Характеристики

Корпус: литой алюминий, антикоррозийное покрытие

Цвет корпуса: серый, черный

Тип светодиодов: SMD

Возможность диммирования / DALI: да

более 130 лм/Вт Светоотдача:

Цветовая температура: 5000K, 6500K

Степень защиты: IP65

Коэффициент пульсации: менее 5%

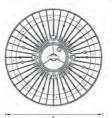
Индекс цветопередачи Ra: более 70, 80

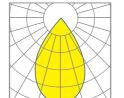
Температура окружающей среды: -40 ~ +40°C

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: ТР TC 004/2011 и ТР TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет





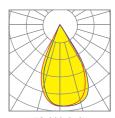


UFO 100/150W



Черный Серый





UFO 200/240W

| Наименование | | Световой поток, лм | | | Размер (AxB), мм |
|----------------|-----|--------------------|------|---|------------------|
| UFO/BD-540100U | 100 | 13000 | 5000 | 5 | d320x180 |
| UFO/BD-540150U | 150 | 19500 | 5000 | 5 | d320x180 |
| UFO/BD-540200U | 200 | 26000 | 5000 | 7 | d430x190 |
| UFO/BD-540240U | 240 | 31200 | 5000 | 7 | d430x190 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Светильники предназначены для общего освещения помещений с высокой концентрацией пыли и влаги, таких как: автомойки, парковки, склады, производственные цеха, закрытые бассейны и т.п.







IP65













Характеристики

Корпус: ABS пластик

Цвет корпуса: серый

Плафон: светотехнический полистирол с добавлением

УФ-стабилизатора и пластификатора

Возможность диммирования / DALI: да

Цветовая температура: 4000К, 5000К

Степень защиты:

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

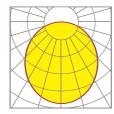
Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Температура окружающей среды: -15 ~ +45°C

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.







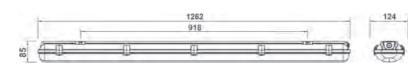
KCC

Гарантия:



Непрерывная монолитная двухкомпонентная заливка обеспечивает защиту светильника IP65.

Остерегайтесь подделок со вставным шнуром, не обеспечивающим защиту IP 65.



| Артикул | | | Световой поток, лм | | | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|---------------|----|--------------------|------|-----|--------------------|
| ЦБ000009878 | SLIM-38/milky | 38 | 4200 | 4000 | 1,5 | 1262x124x85 |
| ЦБ000009202 | SLIM-38/milky | 38 | 4200 | 5000 | 1,5 | 1262x124x85 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Светильники предназначены для общего освещения помещений с высокой концентрацией пыли и влаги, таких как: автомойки, парковки, склады, производственные цеха, закрытые бассейны и т.п.

Характеристики

Корпус: ABS пластик

Цвет корпуса: серый

Плафон: полимерный пластик SAN

Возможность диммирования / DALI: да

Светоотдача: более 110 лм/Вт

Цветовая температура: 4000К, 5000К

Степень защиты:

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Температура окружающей среды: -15 ~ +45°C

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет





Непрерывная монолитная двухкомпонентная заливка обеспечивает защиту светильника IP65.

Остерегайтесь подделок со вставным шнуром, не обеспечивающим защиту IP 65.

| | 918 | | 10% |
|---|-----|-----|-------------|
| A | P | - A | (000 |
| | | | _ <u>@@</u> |

| Артикул | | | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | | Размер (АхВхН), мм |
|-------------|-------------------|----|--------------------|-------------------------|-----|--------------------|
| ЦБ000010143 | ICEBERG/milky -38 | 38 | 4200 | 4000 | 2,2 | 1270x152x100 |
| ЦБ000009149 | ICEBERG/milky -38 | 38 | 4200 | 5000 | 2,2 | 1270x152x100 |
| ЦБ000009194 | ICEBERG/milky -57 | 57 | 6200 | 4000 | 2,2 | 1270x152x100 |
| ЦБ000009193 | ICEBERG/milky -57 | 57 | 6200 | 5000 | 2,2 | 1270x152x100 |
| | | | | | | |

Серый

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

Светодиодные промышленные светильники LIRA предназначены для общего освещения торговых, складских помещений, спортивных сооружений.

Характеристики

Корпус: алюминиевый профиль

Цвет корпуса: серый

Рассеиватель: инновационный opal-sand с высокой

светопропускаемостью,

эффективно компенсирующий

слепящий эффект

Возможность

да диммирования /DALI:

более 105 лм/Вт ±10 % Светоотдача:

4000K, 5000K Цветовая температура:

IP54 Степень защиты:

Коэффициент пульсации: менее 5%

Коэффициент мощности: более 0,9

Индекс цветопередачи Ra: более 80

Возможность комплектации с БАП на 1 или 3 часа: да

Светильники соответствуют требованиям технических регламентов таможенного союза: TP TC 004/2011 и TP TC 020/2011.

Гарантия: 5 лет























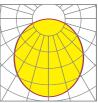












KCC

Накладной

Подвесной

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Вес, кг | Размер (АхВхН), мм |
|--------------|--|-------------|--------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| ЦБ000009476 | LIRA-38/OPAL-1200/IP54 (5000К, серый) | 38 | 3900 | 5000 | 2,8 | 1230 x 87 x 80 |
| ЦБ000009477 | LIRA-38/OPAL-2400/IP54 (5000К, серый) | 38 | 4300 | 5000 | 5,5 | 2420 x 87 x 80 |
| ЦБ000009479 | LIRA-76/OPAL-2400/IP54 (5000К, серый) | 76 | 7800 | 5000 | 5,6 | 2420 x 87 x 80 |
| ЦБ000009483 | LIRA-38/OPAL-1200/IP54 (4000К, серый) | 38 | 3900 | 4000 | 2,8 | 1230 x 87 x 80 |
| ЦБ000009484 | LIRA-38/OPAL-2400/IP54 (4000К, серый) | 38 | 4300 | 4000 | 5,5 | 2420 x 87 x 80 |
| 115000000495 | LIBA 76 (OBAL 2400 (BE4 (4000K conus)) | 76 | 7800 | 4000 | E 6 | 2420 v 97 v 90 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru



Светильник с эргономичным дизайном и удобной конструкцией для акцентного освещения. Предназначен для использования в проектах наружного освещения. Драйвер и блок питания находятся внутри корпуса.











Характеристики

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия покрыт полиэстерной

порошковой краской. Корпус и стекло имеют уплотнители из силикона.

Крепления: Нержавеющая сталь, Т=2.0мм.

Стекло: Закаленое стекло Т=3мм.

Цветовая

температура: 3000К (4000К, 6000К).

Варианты оптики

с углами: 23°, 25°.

Цвет корпуса: Белый, серый, черный.

Рабочая

температура: $-40^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$ (при запуске $-20^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$).

Вес: 1.41 кг, 1.15 кг

Количество диодов

(моноцвет): 1X5W

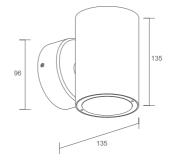








Серый Черный





Rundel Round-W Duo M 12W 220V IP65



Rundel Round-W Mono M 6W 220V IP65

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Размер, мм | Угол рассеивания, градусы | Световой поток, lm | Индекс цветопередачи | Коэффициент мощности |
|----------|-----------------------------------|-------------|------------|---------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| 69507050 | Rundel Round-W Duo M12W 220V IP65 | 12W | 135x135x96 | 23° | 872lm | 80 | 0.9 |
| 69507060 | Rundel Round-W Mono M 6W 220V IP6 | 5 6W | 135x100x96 | 25° | 145lm | 80 | 0.53 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

RUNDEL Quadro-W Duo, Quadro-W Mono

Светильник имеет интересный и запоминающийся дизайн, а так же, является компактным и удобным решением для заливающего и акцентного освещения входных групп, предназначен для использования в проектах наружного освещения вместо приборов с газоразрядными лампами. Драйвер и блок питания находятся внутри корпуса.











Характеристики

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия покрыт полиэстерной

порошковой краской. Корпус и стекло имеют уплотнители из силикона.

Крепления: Нержавеющая сталь, Т=2.0мм

Стекло: Закаленое стекло Т=3мм

Цветовая

температура: 3000К (4000К, 6000К)

Варианты оптики

с углами: 23°, 25°

Цвет корпуса: Белый, серый, черный.

Рабочая

Белый

температура: $-40^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$ (при запуске $-20^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$)

Вес: 1,41кг, 1,15кг, 0,7кг

Количество диодов

(моноцвет): 12X1W, 6X1W

Серый

Черный







Rundel Quadro-W Duo 12W 220V IP65



Rundel Quadro-W Mono 6W 220V IP65

| Артикул | Наименование | Мощность, W | Размер, мм | Угол рассеивания, градусы | Световой поток, lm | Индекс цветопередачи | Коэффициент мощности |
|----------|-----------------------------------|-------------|------------|---------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| 69507040 | Rundel Quadro-W Duo 12W 220V IP65 | 12W | 130x90x80 | 23* | 872lm | 80 | 0.9 |
| 69507040 | Rundel Quadro-W Duo 6W 220V IP65 | 6W | 90x90x80 | 25° | 502lm | 80 | 0.53 |
| 69507040 | Rundel Quadro-C SMD 6W 220V IP65 | 6W | 90x90x94 | 25° | 502lm | 80 | 0.53 |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

ROMUS Single

Светильники предназначены для освещения вертикальной поверхности. Применяются для освещения стен, колонн, консолей, барельефов. Блок питания и драйвер расположены внутри корпуса для упрощения монтажа. Три размера корпуса, разные мощности и углы раскрытия луча.













Характеристики

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия покрыт полиэстерной

порошковой краской. Корпус и стекло имеют уплотнители из силикона.

Крепление базы на поверхность с помощью болтов. Крепления:

Стекло: Закаленое стекло Т=3мм

Алюминиевый отражатель. Эффективность ≥ 85% Оптическая система:

Варианты оптики

Белый

├── 112 **─**─

10°, 15°, 22°, 24°, 38°, 60°. с углами:

Черный

140 —

Цвет корпуса: Серый RAL 7037, черный RAL 9005,

белый RAL 9003

Рабочая температура: -40°C ~ +45°C

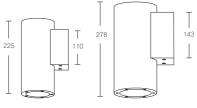
Серый

Подключение к сети: Герметичный вывод кабеля, IP68



Возможны разные варианты комбинации оптики.

143 110



| Romus Sing | le 10W | Romus Single 18W | Romus Single 2 | 5W | Romus | Single 10W | Romus Single 18 | W Romus S | ingle 25W |
|------------|--------------|----------------------------|----------------|-----------|-------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------|
| Артикул | Наименовани | 1e | Мощность, W | Размер, | ММ | Входное напряжение, V | Угол рассеивания, градусы | Общая мощность системы, W | Вес, кг |
| 744010010 | Romus Single | 10W 3000K 991Im 220V IP65 | 10W | d 80 x 16 | 69 | 220V | 15°, 24°, 38°, 60° | 13,5 | 1,0 |
| 744010011 | Romus Single | 10W 5000K 1053Im 220V IP65 | 10W | d 80 x 16 | 9 | 220V | 15°, 24°, 38°, 60° | 13,5 | 1,0 |
| 744018020 | Romus Single | 18W 3000K 1577Im 220V IP65 | 18W | d 100 x 2 | 225 | 220V | 12°, 22°, 35°, 55° | 21,4 | 1,9 |
| 744018021 | Romus Single | 18W 5000K 1626Im 220V IP65 | 18W | d 100 x 2 | 225 | 220V | 12°, 22°, 35°, 55° | 21,4 | 1,9 |
| 744025030 | Romus Single | 25W 3000K 2185lm 220V IP65 | 25W | d 130 x 2 | 278 | 220V | 10°, 22°, 38° | 31 | 2,5 |
| 744025031 | Romus Single | 25W 5000K 2263Im 220V IP65 | 25W | d 130 x 2 | 278 | 220V | 10°, 22°, 38° | 31 | 2,5 |

169

92





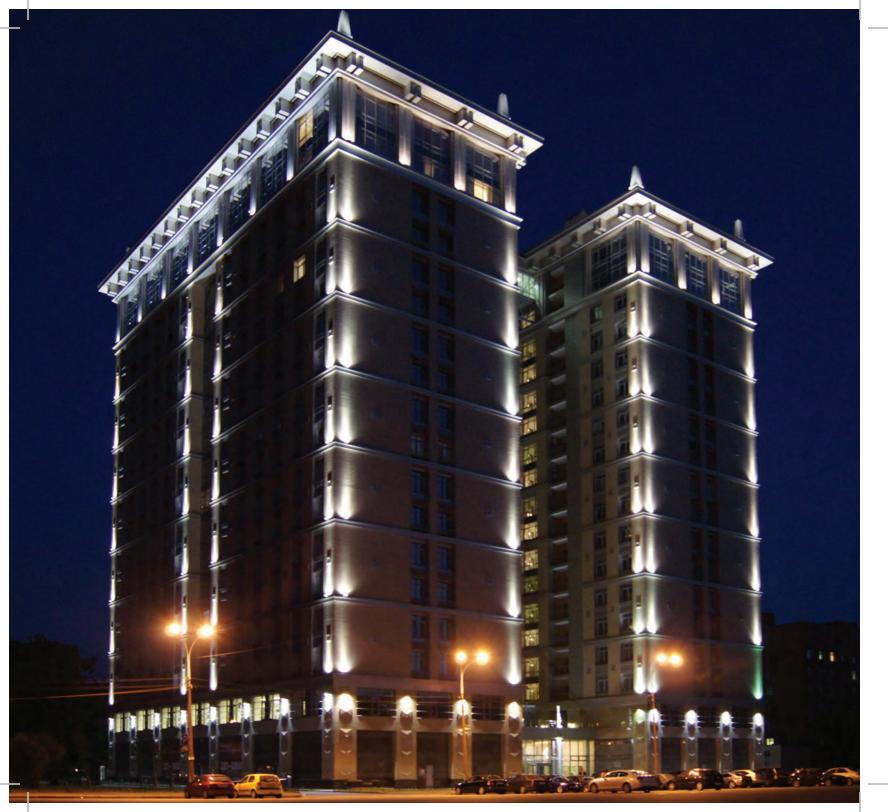
Romus Single 25W 220V IP65



Romus Single 18W 220V IP65



Romus Single 10W 220V IP65



ROMUS Twin

Светильник имеет интересный и запоминающийся дизайн, а так же, является компактным и удобным решением для заливающего и акцентного освещения входных групп, предназначен для использования в проектах наружного освещения вместо приборов с газоразрядными лампами.

Драйвер и блок питания находятся внутри корпуса.













Характеристики

Корпус: Корпус из литого под давлением алюминия покрыт полиэстерной

порошковой краской. Корпус и стекло имеют уплотнители из силикона.

Крепления: Крепление базы на поверхность с помощью болтов.

Стекло: Закаленое стекло Т=3мм

Оптическая система: Алюминиевый отражатель. Эффективность ≥ 85%

Варианты оптики

с углами:

Цвет корпуса:

Рабочая

Белый

├── 112 **─**─

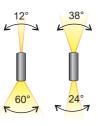
Romus Twin 16W

температура:

Серый

Подключение к сети: Герметичный вывод кабеля, IP68







Romus Twin 36W 220V IP65



Romus Twin 24W 220V IP65

143

Romus Twin 38W



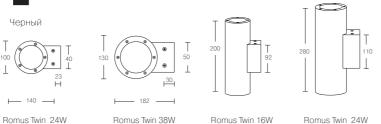


Romus Twin 16W 220V IP65



Возможны разные варианты комбинации оптики.

60°



| Артикул | Наименование | Мощность, W | Размер, мм | Входное напряжение, V | Угол рассеивания, градусы | Общая мощность системы, W | Вес, кг |
|-----------|---|-------------|-------------|--------------------------|------------------------------|------------------------------|---------|
| 744008040 | Romus Twin 2x8W 3000K 2x814Im 220V IP65 | 2x8W | d 80 x 200 | 220V | 15°, 24°, 38°, 60° | 20,8 | 1,4 |
| 744008041 | Romus Twin 2x8W 5000K 2x912Im 220V IP65 | 2x8W | d 80 x 200 | 220V | 15°, 24°, 38°, 60° | 20,8 | 1,4 |
| 744012050 | Romus Twin 2x12W 3000K 2x1043Im 220V IP65 | 2x12W | d 100 x 280 | 220V | 12°, 22°, 35°, 55° | 26 | 2,7 |
| 744012051 | Romus Twin 2x12W 5000K 2x1086Im 220V IP65 | 2x12W | d 100 x 280 | 220V | 12°, 22°, 35°, 55° | 26 | 2,7 |
| 744018060 | Romus Twin 2x18W 3000K 2x1563Im 220V IP65 | 2×18W | d 130 x 340 | 220V | 10°, 22°, 38° | 41 | 4,6 |
| 744018061 | Romus Twin 2x18W 5000K 2x1646Im 220V IP65 | 2×18W | d 130 x 340 | 220V | 10°, 22°, 38° | 41 | 4,6 |
| | | | | | | | |

^{*} более точные технические и световые характеристики указаны в ies-файлах на официальном сайте производителя www.csvt.ru

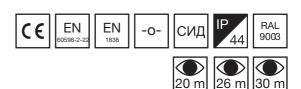


ESC 80 – это инновационное и стильное светодиодное световое табло, сочетающее в себе высококачественные технологии с современным дизайном световых приборов.

Качественная подсветка пиктограмм, низкая потребляемая мощность и привлекательный внешний вид прибора — это результат тесного сотрудничества наших специалистов по электрике и механике.

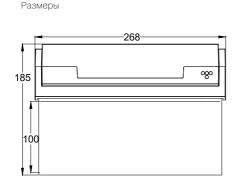
Можно использовать 1 или 2 рабочих стороны прибора. Монтаж может быть встроенным или поверхностным. Существуют два размера ESC 80: на расстояние видимости 20 м или 26 м. Знаки нанесены на обе стороны светового табло.

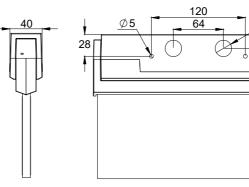
Монтаж ESC 80 выполняется особенно легко и быстро благодаря отдельному монтажному основанию, к которому присоединяются электрические кабели.





Ø21





















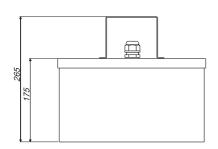


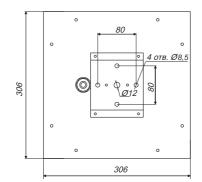


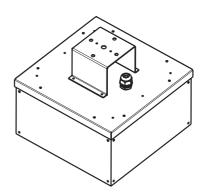


| Артикул | Наименование позиции | Тип светильника | Время работы в аварийном | Яркость, кд/м2 | | Источник света (тип | Мошность. Вт | Коэффициент | Класс защиты от поражения | Температура эксплуатации, | Масса, кг |
|---|---|--|--|---|--|--|--|--|------------------------------|------------------------------|-----------|
| принул | палиснование позиции | THE COCTODONNA | режиме, ч | средняя | минимальная | цоколя) | тощность, от | мощности | электрическим током | °C | maccay m |
| 1. Авт | ономная систе | ма аварийного | освещен | ия | | | | | | | |
| Автон | омный световой | указатель / опо | вещатель і | пожарный | световой - | NiMH, Tel | lecontro l , | Spark l ogic, | Test | | |
| | BS-7881-5x4 LED | постоянный | | | | | | ≥0,9 | | | |
| | BS-7883-5x4 LED | постоянный | | | | | | ≥0,9 | | | |
| 4 11 | | | v | | | | | LIAVADO | | | |
| | | я система авари дресного упра | | | | | СТОЧНИК | ом цах вз | | | |
| LLLCI | 110 1/220 (0030 | Abcensio Jupa | | | | | | | | | |
| _ | <u> </u> | | | | | | TOUHINK | MATIAV RS. | FLECTRO-2/ | 220 | |
| 5. Цен | трализованная | н система авари нием каждой гр | Ійного осі | вещения с | электрич | еским и | | | ELECTRO-2/ | 220 | |
| 5. Цен (с адр | трализованная есным управле | і система авари | ійного осі руппой св | вещения с ветовых пр | электрич риборов, н | еским ис | ние пита | ния 220В) | ELECTRO-2/ | 220 | |
| 5. Цен (с адр | трализованная есным управле | я система авари нием каждой гр | ійного осі руппой св | вещения с ветовых пр | электрич риборов, н | еским ис | ние пита | ния 220В) | ELECTRO-2/ | 220 | |
| 5. Цен (с адр | трализованная есным управле | н система авари нием каждой гр ентрализованног | ійного осі руппой св | вещения с ветовых пр | электрич риборов, н | еским ис | ние пита | ния 220B) овой | ELECTRO-2/ | 220 | |
| 5. Цен (с адр Светов 6. Цен | трализованная есным управле це зой указатель це трализованная | а система авари нием каждой гр ентрализованног централизованный | ийного оск руппой св го электро | ещения с ветовых пр питания / с | электрич оиборов, н оповещател зэлектрич | еским ис апряжен пь пожар неским и | ние пита ный свет | ния 220В) овой ≥0,92 ом ЦАУ ВЅ | - | 220 | |
| 5. Цен (с адр Светов 6. Цен ELECT | трализованная есным управле вой указатель це трализованная RO-3/220 (с адр | а система авари нием каждой гр ентрализованног централизованный я система авари ресным управле | иного оск оуппой св о электро ийного ос чиного мане | вещения с питания / с вещения с вещения с кдым свет | электричі риборов, н оповещател зэлектрич овым при | еским ис апряжен пь пожар неским и бором, н | ние пита ный свет сточник напряже | ния 220В) овой ≥0,92 ом ЦАУ ВЅ ние питан | - ия 220B) | 220 | |
| 5. Цен (с адр Светов 6. Цен ELECT | трализованная есным управле вой указатель це трализованная RO-3/220 (с адр | а система авари нием каждой гр ентрализованног централизованный | иного оск оуппой св о электро ийного ос чиного мане | вещения с питания / с вещения с вещения с кдым свет | электричі риборов, н оповещател зэлектрич овым при | еским ис апряжен пь пожар неским и бором, н | ние пита ный свет сточник напряже | ния 220В) овой ≥0,92 ом ЦАУ ВЅ ние питан | - ия 220B) | 220 | |
| 5. Цен (с адр Светов 6. Цен ELECT | трализованная есным управле вой указатель це трализованная RO-3/220 (с адр | а система авари нием каждой гр ентрализованног централизованный я система авари ресным управле | иного оск оуппой св о электро ийного ос чиного мане | вещения с питания / с вещения с вещения с кдым свет | электричі риборов, н оповещател зэлектрич овым при | еским ис апряжен пь пожар неским и бором, н | ние пита ный свет сточник напряже | ния 220В) овой ≥0,92 ом ЦАУ ВЅ ние питан | - ия 220B) | 220 | |
| 5. Цен (с адр Светов 6. Цен ELECT | трализованная есным управле вой указатель це трализованная RO-3/220 (с адр | я система авари нием каждой гр ентрализованног централизованный я система авари ресным управле поровещатель пох | иного оск оуппой св о электро ийного ос чиного мане | вещения с питания / с вещения с вещения с кдым свет | электричі риборов, н оповещател зэлектрич овым при | еским ис апряжен пь пожар неским и бором, н | ние пита ный свет сточник напряже | ния 220В) овой ≥0,92 ом ЦАУ ВЅ ние питан ания с адре | - ия 220B) | 220 | |
| 5. Цен (с адр Светов 6. Цен ELECT Светов управя | трализованная вой указатель це трализованная RO-3/220 (с адр зой указатель / с тением | я система авари нием каждой гр ентрализованног централизованный я система авари ресным управле поровещатель пох | ийного осо оуппой св го электро ийного ос ением ках карный сва | зещения с питания / с питания / с вещения с кдым свет етовой цен | электричі повещател повещател повещател повещательная при прамизова | еским ис апряжен пь пожар неским и бором, н | ние пита ный свет сточник напряже | ния 220В) овой ≥0,92 ом ЦАУ ВЅ ние питан ания с адре | - ия 220B) | 220 | |
| 5. Цен (с адр Светов 6. Цен ЕLECT Светов управл 8. Сис | трализованная есным управле вой указатель це трализованная ко-3/220 (с адром указатель / с тением тема управлен | а система авари нием каждой гр ентрализованной централизованный а система авари весным управле оповещатель пож централизованный | ийного осо оулпой св о электро ийного ос ением каж карный сва варийныя | зещения с питания / с вещения с кдым свет етовой цен | электричі иборов, н повещател электрич овым при трализова имем ZARII | еским ис пъ пожар пъ пожар песким и бором, г нного эл | ние пита ный свет сточник напряже ектропит | ния 2208) овой ≥0,92 ом ЦАУ ВЅ ние питан ания с адре ≥0,92 | ия 220В) есным | | |









МАТЕРИАЛ:

Корпус белый, пластиковый, крышка пластиковая, прозрачная

МОНТАЖ:

Поверхность(стена, потолок)

Опционально встроенный в стену ,потолок

ПАРАМЕТРЫ СЕТИ:

Автономный светильник - 220~240В пер.тока/50~60Гц

Централизованная система – 220~240B пер. тока/50~60Гц; 176-275B пост. тока

Централизованная система FZLV – 24В пост.тока

ИСТОЧНИК СВЕТА:

1BT, 2BT, 3BT LED

ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ:

Базовая версия: макс.24ч. Стандартная версия: макс.24ч.

Премиум версия: Премиум макс. 12ч.

энэргосберегающее зарядное устройство

ВРЕМЯ РАБОТЫ В АВАРИЙНОМ РЕЖИМЕ И ТИП АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ:

 Базовая версия:
 1ч. или 3ч. NI-CD 3.6B

 Стандартная версия:
 1ч. или 3ч. NI-CD 3.6B

 Премиум версия:
 1ч или 3ч. NI-MH 4.8B или 6.4B

*опционально

КЛАСС ИЗОЛЯЦИИ:

II or III

УРОВЕНЬ ЗАЩИТЫ ОТ ВЛАГИ И ПЫЛИ:

IP65

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:

ta: 0°C 40°C

ta: -25°C 40°C - с подпгревом для низких температур

исполнение:

SE – светильник непостоянного типа

SA – светильник постоянного типа

РТ – кнопка ручного тестирования

АТ - автотест

RU – версия для системы мониторинга RUBIC

FZLV – версия для централизованной системы 24В

СВ – версия для централизованной системы

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Светодиод, сигнализирующий наличие напряжения в сети и процесс зарядки аккумулятора

Электронная защита от глубокого разряда батареи

Возможна адаптация светильника для работы при низких температурах, до -25°C

III класс защиты в системе FZLV

Требуются аксессуары для встроенного монтажа:





































Linespot II Midbay, TWT88/TWS88 - это светодиодные аварийные световые приборы для поверхностного монтажа. Они предназначены для освещения помещений высотой от 3 до 10 м (TWT8871W/51WK). Исполнение повышенной мощности TWT8856WK подходит для высот от 4 до 16 м.

Оптика Linespot II Midbay формирует широкое и узкое световое поле для эффективного освещения маршрутов эвакуации (например, коридоров).

Благодаря степени защиты оболочки IP44, Linespot II Midbay может работать во влажных зонах.

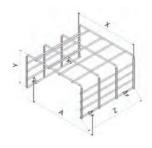
Монтаж Linespot II выполняется особенно легко и быстро благодаря отдельному монтажному основанию, к которому присоединяются кабели питания.

АКСЕССУАРЫ

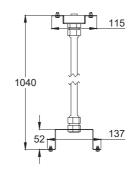
TW77507B

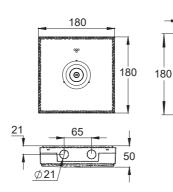
| Код изделия | Наименование |
|-------------|---|
| TW77504F | Подвесной кронштейн |
| TW77507B | Пластина для защиты от ударов (размеры: X=320, Y=165, Z=305, A=340) |

Крышка для защиты от ударов



Подвеснойкронштейн TW77504F











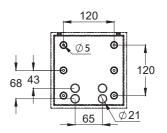








50



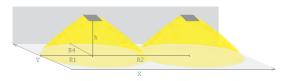
Linespot II представляет собой аварийный световой прибор для скрытого монтажа, построенный на самой современной светодиодной технологии. Он предназначен специально для освещения коридоров с высоким потолком. Оптика прибора создает длинное и узкое поле света, которое эффективно освещает маршруты эвакуации. Шаг световых приборов может достигать 24 м.

Компактные и стильные Linespot II – это наглядный пример экономичных аварийных осветительных приборов, не нарушающих общий вид помешения.

ТАБЛИЦЫ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СВЕТА

Приборы для аварийного освещения маршрутов эвакуации (потолочный монтаж)

- Таблица на 1 лк по средней линии маршрута эвакуации в соответствии со стандартом EN 1838.
- Уровень измерения 0,02 м, результаты при работе от аккумулятора.



- R1 расстояние от стены (по оси X)
- R2 монтажный шаг световых приборов (по оси X)
- R4 расстояние от стены (по оси Y)

TWT1471W, TWT1451WK, TWT1452WM, TWT1453WM, TWT1452WA, TWT1453WA

| Монтажная высота (м) | Освещенность под световым прибором, лк | R1 (m) | R2 (m) | R4 (m) |
|----------------------|--|--------|--------|--------|
| | | 1 лк | 1 лк | 1 лк |
| 2,5 | 6,4 | 8 | 19,5 | 1 |
| 4 | 4 | 9 | 24 | 1 |









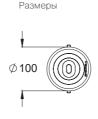


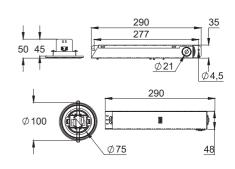












Системы аварийного освещения начинают работать при отключении сети питания. Аварийное освещение предназначено для того, чтобы обеспечить достаточное освещение помещений и путей следования к выходу из здания для находящегося там персонала.

Устройства аварийного освещения разработаны для использования со светодиодными приборами и могут работать в комбинации с электронными СИД блоками питания.

Выходное напряжение 50, 130 или 220 В

Устройства аварийного освещения от VS для СИД светильников. Температура хранения: 5 до 50 °C

Электрические характеристики

Потребляемая мощность: 3,5 ВА

Постоянная выходная мощность: > 3 Вт Еженедельное автоматическое самотестирование и ежедневная проверка состояния системы Заряд аккумулятора проверяется в ходе периодических циклов тестирования. Индикация состояния двумя цветами

Характеристики подключения

Напряжение сети: 220-240 B ±10 %

Частота сети: 50-60 Гц

Подключение светодиодных устройств аварийного освещения следует производить в соответствии с инструкцией по установке.

Технические замечания - аккумуляторы

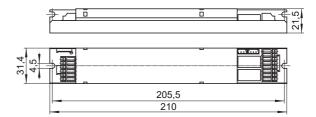
Выбор аккумулятора зависит от управляющего устройства. Время зарядки аккумуляторных батарей: макс. 24 час. Аккумуляторы: никель-кадмиевые (NiCd)

Характеристики безопасности

Класс защиты I, степень защиты: IP20 SELV (БСНН) (186495)



M5.1



Аккумуляторы: никель-кадмиевые (NiCd)

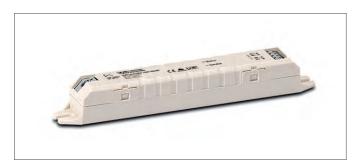
Благодаря наличию двухцветного светодиода в устройствах аварийного освещения от VS, существует возможность тестирования заряда аккумулятора при его цикличной работе (функция самоконтроля). С одной стороны это упрощает техническое обслуживание аккумулятора, с другой обеспечивает надежную работу аварийного освещения при отключении сетевого питания. В течение обычного режима работы, аккумулятор подзаряжается от сети.

| Тип | № заказа модуля | № заказа батареи | Тип аккумуляторной батареи | Номинальное рабочее время (час.) | Ток сети при 230 В (мА) | Выходной постоянный (мА) | Вес модуля (г) | Вес батареи (г) | |
|------------------|--|------------------|-------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------|-----------------|--|
| М5.1 – Габаритнь | И 5.1 – Габаритные размеры модуля: 210х31,4х21,5 мм | | | | | | | | |
| EMCc 60.000 | 186495 | 188823 | 4,8B/1,8A4 | Ī | 16 | 250-60 | 145 | 200 | |
| EMCc 60.001 | 186496 | 188823 | 4,8В/1,8Ач | 1 | 16 | 150-23 | 145 | 200 | |
| EMCc 60.002 | 186497 | 188823 | 4,8B/1,8A4 | Ī | 16 | 100-13 | 145 | 200 | |
| EMCc 180.003 | 186498 | 188824 | 4,8B/4,5A4 | 3 | 22 | 250-60 | 145 | 490 | |
| EMCc 180.004 | 186499 | 188824 | 4,8B/4,5A4 | 3 | 22 | 150-23 | 145 | 490 | |
| EMCc 180.005 | 186500 | 188824 | 4,8B/4,5A4 | 3 | 22 | 100-13 | 145 | 490 | |

LUXDATOR предлагает широкий ассортимент управляемых и не управляемых драйверов для внутреннего и наружного освещения. Делая упор на схемотехнику и правильную объемную компоновку элементной базы, LED-драйверы LUXDATOR имеют высокие показатели эффективности и коэффициента мощности, характеризуются высокой надежностью и сроком службы.

LED-драйверы компании LUXDATOR идеально подходят для эксплуатации в индустриальном наружном освещении, для освещения улиц и дорог, тоннелей и мостов, для внутреннего интерьерного освещения.

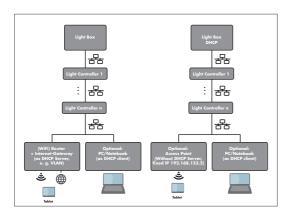




Световой контроллер XSW-E6



Световой контроллер IP/ DALI и LightBox



Архитектура системы

ОФИС

Световой контроллер XSW-E6

Беспроводное решение для DALI светильников

- · Беспроводная настройка/управление DALI светильниками
- · Функция Push (15 синхронизированных ЭПРА)
- Функция ON/OFF
- · Функция Stairwell (режим таймера)

Типовые области применения

- Офисы с конференц-залами
- Производственные и складские помещения и пространства
- Учреждения санитарии, учебные классы, комнаты отдыха и раздевалки
- Территории складирования

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Световой контроллер IP/DALI

Для установки в распределительный щит

- Разработан чтобы объединять световые контроллеры в систему
- Сеть по протоколу ТСР/ІР и централизованный доступ
- · На основе стандартного протокола DALI

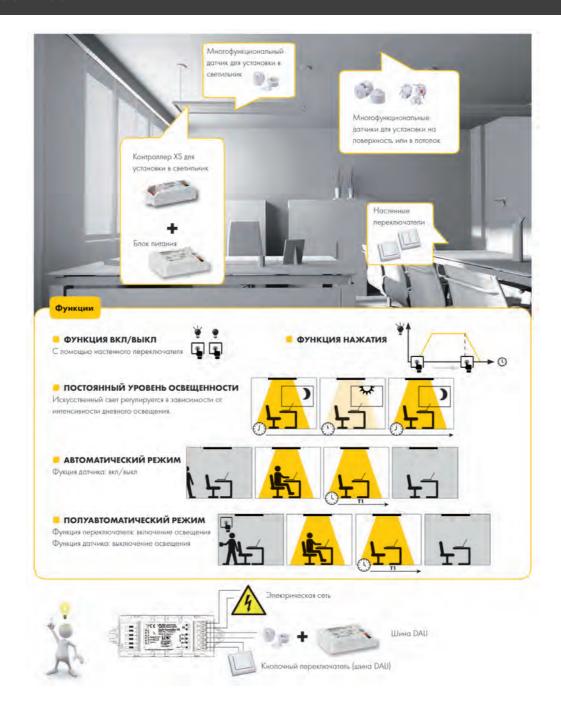
LightBox

Для работы со световыми контроллерами серии IP/DALI

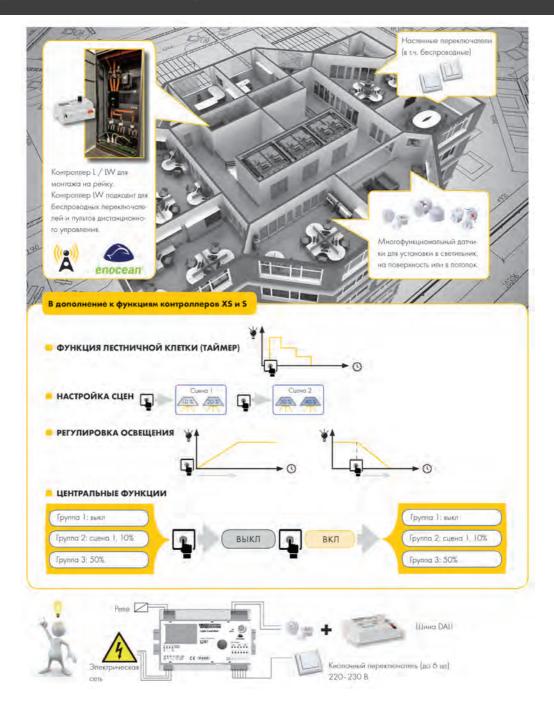
- Служит для управления задачами выполняемые световым контроллером IP и конфигурирован для plug-and-play
- Встроен интерфейс WiFi (Планшет, Смартфон)
- Опция email клиент
- Удаленный контроль



Решение для одной комнаты



Решение для нескольких помещений

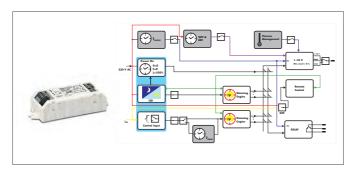




iDC



iPC / iLC



iDC – интеллектуальный концентратор данных

iDC – главная составляющая системы управления освещением "Managed Night" функционирует как центр управления с программным обеспечением. Устройство может быть запрограммировано и оснащено прикладными программами, которые идеальны для управления системами освещения

- Интерфейсы для посылки данных по линии электропередач
- Входы: 2 цифровых входа 30 В DC, опционально расширяемые с размыкаемым реле 230 В АС: 2 входа импульсного счетчика
- Выходы: 2 релейных выхода 230 В АС; 10 А порт Ethernet 10/100BaseT, автовыбор, RS232 интерфейс для 3G...GSM/ GPRS модема, 3G-VPN-Router, до 200 контроллеров
- IP связь: XML / SOAP, http, FTP, UDP
- Рабочая температура: -25 до 60 °C

iLC / iPC - интеллектуальный контроллер

светильника (встраиваемый)

iLC/iPC может быть использован как независимый блок управления в составе системы управления освещением. Контроллер интегрирован в локальную операционную сеть системы управления по линии электропередач и нуждается в сетевом подключении к центральному модулю (iDC). После установки в систему управления, контроллер начинает передавать технические данные и отчеты о статусе системы.

- Выход управления: DALI или 1-10 V для макс. 4 ЭПРА
- защита от короткого замыкания
- Рабочая температура: -25 до 80 °C
- Влажность: без конденсации
- Степень защиты: IP20

iMCU IP20 – интеллектуальный многофункциональный блок управления

iMCU специально разработан для независимой работы по управлению освещением улиц и дворовых территорий.

- Выход управления: DALI, 1–10 V или ШИМ для макс. 1 ЭПРА, защита от короткого замыкания
- Рабочая температура: -25 до 80 °C
- Влажность: без конденсации
- Степень защиты: IP20

iMCU IP20



ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК GRILIATO

Потолки GRILIATO - это самые востребованные потолки для таких объектов как торговые центры, аэропорты и вокзалы. Также часто можно встретить GRILIATO потолок в бутиках и магазинах, в офисах и кинотеатрах.

Подвесной потолок GRILIATO удобен и прост в установке. Благодаря своей конструкции и многообразию цветовых решений, подвесной потолок GRILIATO позволяет создавать разнообразные варианты дизайна помещений и многовариантно решать систему освещения. Поскольку подвесной потолок GRILIATO изготавливается из алюминия, он долговечен и имеет хорошую коррозийную устойчивость, влагостойкость и светостойкость.

- Класс пожарной безопасности Г1 (слабогорючие) по ГОСТ 30244-94
- Группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые) по ГОСТ 30402-96
- Группа по дымообразующей способности Д1 (с малой дымообразующей способностью) по ГОСТ 12.1.044-89
- ▶ Группа по показателю токсичности продуктов горения Т1 (малоопасные) по ГОСТ 12.1.044-89
- Стандартные цвета белый, серебристый, черный и серый.

Под заказ возможно изготовление профилей любого цвета по RAL.

ПОДВЕС

Элемент решетки
ГРИЛЬЯТО

"ПАПА"

"МАМА"

НЕСУЩАЯ С60 L=600 мм

НЕСУЩАЯ С180 L=1800 мм

ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК GRILIATO

В переводе с итальянского языка слово GRILIATO означает «ячейка». Потолок типа GRILIATO действительно состоит из множества объемных ячеек, благодаря чему потолочное пространство не утяжеляет интерьер, а напротив – привносить в него легкость и невесомость.

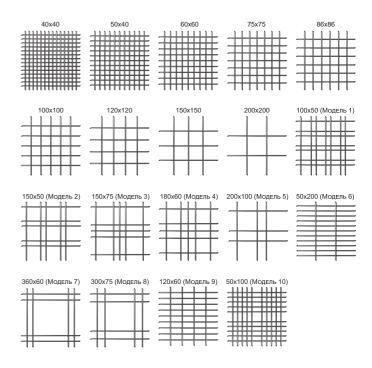
Данные потолки выполняются из алюминия – самого прочного и негорючего материала в мире. Кроме того, решетчатая отделка позволяет не только декорировать потолок, но и маскировать инженерные коммуникации.

Благодаря этому потолку нет необходимости монтировать в стены вентиляционную разводку или электрические провода, что, во-первых, существенно экономит затраты, а, во-вторых, повышает безопасность в помещении.

Ячеистый потолок GRILIATO получил широкое распространение именно в общественных и промышленных помещениях из-за своих высоких износоустойчивых свойств. Потолки этого типа совершенно не боятся влаги, а также резких перепадов температуры и давления. Кроме того, потолки GRILIATO не требуют тщательного ухода.

Стандартные цвета профилей GRILIATO - белый, серебристый, серый, чёрный.

Под заказ возможно изготовление профилей GRILIATO любого цвета по RAL.



| RAL 1600 | RAL 1001 | RAL 1002 | RAL 1003 | | BAL 1985 | | |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| RAL 1011 | SKWE | RAL 1013 | RAL 1014 | RAL 1016 | RAL 1016 | RAL 1017 | RAL 1010 |
| GAL THIS | 984, 5094 | RAL 1021 | RAL 1023 | DM: 1408 | TML 1527 | RAL 1629 | 001, 5520 |
| RAL 1033 | EAL 1034 | RAL300 | RAL 2001 | RAL 2007 | FR. 700 | SAL 3004 | SV.188 |
| BAL 2889 | RAL 2010 | RAL BITT | BAL SHO | RAL 3000 | FLAT 3001 | RAL 1002 | RAL 5003 |
| RAL 3004 | RAL 3005 | RAL 3007 | RAL 3009 | RAL 3011 | No. of Co. | RAL 3013 | RAL 1014 |
| RAL 3016 | RA. 3016 | RNL MIT | RAL SELS | RAL 3020 | TAL 1023 | RAL 3027 | RAL 5031 |
| RAL MOT | FIAL 4002 | RAL 4301 | RAL 4004 | RAL 40Ni | SUAL 4006 | RAL 4007 | RAL 4608 |
| TAL 1000 | RAL 6000 | RAL 5001 | RAL 5002 | RAL 5003 | RAL 5004 | RAL 5005 | RAL 6007 |
| RAL 5008 | RAL 5009 | RAL 5010 | RAL 5011 | RAL SOLE | RAL 5013 | RA SH | RAL GITS |
| RAL 5517 | RAL MITE | RAL 5019 | FOAL SIZE | (AL 502) | RAL 5022 | RAL 5023 | PAL SEA |
| RAL 6000 | RAL 6001 | RAL 6002 | RAL 6003 | RAL 6004 | RAL 6005 | RAL 6006 | RAL 6007 |
| RAL 6008 | RAL 6009 | RAL MINI | RAL MITT | RAL 6012 | TIAL MITS | RAL 6014 | RAL 6015 |
| RAL 6016 | GL 1011 | SK HIT | RAL WITH | FRAL ROOM | 100.000 | RAL 6022 | RAL BEZN |
| PAL 6035 | FIAL 6026 | | RAL 6028 | RAL 6009 | FIAL SOLU | FAL (60) | *** |
| TAL 7000 | 7001 | 95,181 | HAL FOOD | TIAL 7503 | TVs. Titel | RAL PRE | RAL 1996 |
| RAL 7008 | RAL 7009 | RAL 7816 | RAL 7811 | RAL 7013 | RAL 7013 | RAL 7015 | RAL 7816 |
| RAL 7021 | RAL 7022 | RAL TIEZE | RAL 7024 | RAL 7026 | IM. IDIO | RAL PEST | RAL 7032 |
| SAL 7073 | 1014 (OH | FAL 7035 | AL ES | DAL TEST | RAL 7038 | FIAL 1039 | No. To |
| | FIAL TOAS | RAL 7044 | FAAL BOOK | KIAL HOT | FLAL 8002 | RAL 800) | FIAL BOSE |
| RAL 8007 | RAL BOOK | RAL 8011 | RAL 8012 | RAL 8014 | RAL 8015 | RAL 8016 | RAL 8017 |
| RAL 8019 | RAL 8022 | RAL BIZT | RAL BIZE | RAL BIZS | RAL 8028 | RAL 9001 | RAL 9002 |
| RAL 1003 | RAL 9004 | RAL 9005 | RAL 9619 | RAL 9011 | RAL 1016 | RAL 9017 | RAL 9010 |

ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК GRILIATO

Подвесной потолок GRILIATO удобен и прост в установке.

Благодаря своей конструкции и многообразию цветовых решений, подвесной потолок GRILIATO позволяет создавать разнообразные варианты дизайна помещений и многовариантно решать систему освещения.

Поскольку подвесной потолок GRILIATO изготавливается из алюминия, он долговечен и имеет хорошую коррозийную устойчивость, влагостойкость и светостойкость.

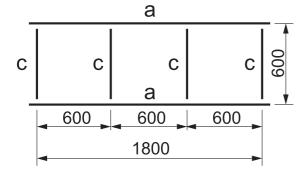
Высота профилей GRILIATO - 30 и 40 мм. Толщина металла профилей GRILIATO - 0,3 и 0,40 мм.

Потолок GRILIATO поставляется в разобранном виде.

Потолок GRILIATO состоит из несущих профилей C240 (C180), C120, C60 и профилей для сборки решётки: "МАМА" и "ПАПА".

Для сборки "решетки GRILIATO в Т-профиль" используются профили "МАМА в Т-профиль" и "ПАПА в Т- профиль".

Схема сборки потолка GRILIATO для решеток с ячейкой 40х40, 50х50, 60х60



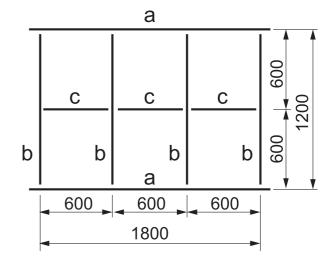
где.

а - несущая C180 L=1800 mm или C240 L=2400

b - несущая С120 L=1200 mm

с - несущая C60 L=600 mm

Схема сборки потолка GRILIATO для решеток с ячейкой 75х75, 86х86,100х100, 120х120, 150х150, 200х200





Т - ПРОФИЛЬ

Разработка, производство и патент абсолютно новой системы стыковки профилей для потолочных подвесных систем 600x600 типа Armstrong.

Система стыковки обеспечивает наилучшую фиксацию профилей и сохраняет четкую геометрию конструкции на все время эксплуатации.

Исключается самопроизвольное разъединение элементов собранной конструкции даже при предельных нагрузках.

Т-профиль надежен в эксплуатации, прост в установке.

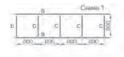
- •ТРПБ №123-Ф3: группа горючести Г1 (слабогорючие) по ГОСТ 30244-94
- •группа воспламеняемости В1 (трудновоспламеняемые) по ГОСТ 30402-96
- •группа по дымообразующей способности Д1 (с малой дымообразующей способностью) по ГОСТ 12.1.044-89
- группа по показателю токсичности продуктов горения
- Т1 (малоопасные) по ГОСТ 12.1.044-89

Система крепления Т-образных профилей, предлагаемых ЗАО «Центрстройсвет», оснащена специальным фиксирующим замком, обладающим формой ракушки.

Такое решение позволяет получить максимальную жесткость готовой конструкции и дает наиболее оптимальную фиксацию элементов.

Крепление не изменяет свою форму в отличие от стандартных замковых язычков, склонных деформироваться даже при небольших нагрузках, что обеспечивает четкую геометрию и целостность конструкции потолочной системы.





| T | -1 | 9 | - 0 | Увив 2 | |
|---|----|---|-----|--------|-----|
| L | c. | C | ·c | C | 008 |
| , | ь | b | b | b | 800 |

| | c | | c | 8 |
|---|-----|---|-----|-----|
| | b 1 | _ | h I | -18 |
| ь | C | Ь | 00 | 68 |

| наименование материалов | | расход на 1 м² | | | |
|--|----------------|--|---------|---------|--|
| | MEN | схема 1 | схема 2 | схема З | |
| Несущий профиль (= 3700(а) | M.n. | 1,68 | 0.84 | 0.84 | |
| Поперечный профияь L = 1200(b) | M.A. | - | 1,68 | 1,68 | |
| Поперечный профиль L = 600(c) | M.D. | 1,68 | 0,84 | 0,84 | |
| Подвес S-3 | LLIT: | 2.4 | 1,2 | 1,2 | |
| Дюбель анкерный | LUT: | 2,4 | 7,2 | 1,2 | |
| Периметральный уголок 24х19 | M.G. | расход зависит от периметра помещения | | | |
| Дюбель для крепления периметрального уголка к стене | LUT. | коп-во зависит от длины периметральног уголжа из расчета 2 дюбеля на 1 м.п. | | | |
| Потолочная плита | M | 1.0 | 1.0 | | |
| Тепло- или звукоизолирующий материал | M ² | по желанию заказчика | | | |

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ И АКСЕССУАРЫ

















