eW Burst Compact Powercore – высокоэффективный наружный точечный светильник белого света для акцентного и общего освещения

eW Burst Compact Powercore

eW Burst Compact Powercore — высокоэффективный наружный светодиодный светильник для акцентного и общего освещения. Светильники для архитектурного и ландшафтного освещения стандартного и компактного исполнения обеспечивают высококачественный белый свет теплой или нейтральной цветовой температуры, а также четыре чистых цвета, дополняя освещение в направлении снизу вверх, заливающее и декоративное освещение. Встроенная технология Powercore обеспечивает быстрое, эффективное и точное управление выходной мощностью светильника непосредственно от сети, что устраняет необходимость во внешних источниках питания. Использование стандартной проводки значительно упрощает установку и позволяет сократить совокупную стоимость системы.

Преимущества

- Высококачественный белый свет
- Гибкое позиционирование света
- Экономичность, легкость установки и длительный срок службы

eW Burst Compact Powercore

Характеристики

- Нейтральный (4000 K) или теплый (2700 K) белый свет; четыре чистых цвета (красный, зеленый, голубой и янтарный)
- Рассеивающие линзы с углом излучения 14°, 23°, 41°, а также ассиметричные рассеивающие линзы 10° x 41° создают луч с размытыми краями; стандартный угол излучения 8° обеспечивает возможность удаленного проецирования света.
- Наклон до 180°. Архитектурные светильники могут вращаться на 360° для точной регулировки.
- Уменьшение яркости света, совместимость с диммерами ELV
- Встроенная технология Powercore

Применение

- Освещение снизу вверх
- Заливающая подсветка
- Декоративное освещение

Спецификации

Тип	BCP463
Источник света	Незаменяемый светодиодный модуль
	Доступны модели, излучающие свет белого цвета (2700 или 4000K) или четырех чистых цветов (красный, синий, зеленый, янтарный)
Мощность	20Вт при максимальной светоотдаче
Угол распределения силы света	8° с основной оптикой
	14, 23 или 41° с рассеивающими линзами
	10 x 41° с ассиметричными рассеивающими линзами
Светоотдача	624лм (8º), 543лм (14º), 540лм (23º), 520лм (41º), 557лм (10x41º)— 2700K
	812лм (8º), 685лм (14º), 674лм (23º), 646лм (41º), 695лм (10x41º)— 4000K
Коррелированная цветовая температура	2700K, теплый белый
	4000K, нейтральный белый
Коэффициент цветопередачи	> 82,6 (2700K) или > 80.6 (4000K)
Стабильность светового потока— L50	100000часов при 25°C
	90000часов при 50°C
Стабильность светового потока— L70	90000часов при 25°C
	50000часов при 50°C
Диапазон рабочих температур	от –40 до +50°C (рабочая)
	от –20 до +50°C (пуск)
Драйвер	Встроенный
Сетевое напряжение	100–277Вперем.тока, 50/60Гц
Уменьшение яркости света	Совместимы со светорегуляторами ELV

Оптика	Симметричная и ассиметричная с рассеивающими линзами
Материал	Корпус: литой под давлением алюминий, порошковое покрытие
	Стекло: закаленное
	Монтажный кронштейн: литой под давлением алюминий, порошковое покрытие
Цвет	Светло-серый, черный и белый
Стабильность	Очистка внутренних частей не требуется
Установка	Винтовое крепление на поверхность, для установки вне помещения на местности предлагаются специальные детали
	Макс. регулировка по горизонтали: от –180 до +180°
	Макс. регулировка по вертикали: от –180 до +180º
	Светильники для архитектурного освещения поставляются с универсальным кабелем питания длиной 1,8м
	Прожекторы для ландшафтного освещения имеют опору со стандартной резьбой на 13мм для крепления на комплектующие сторонних производителей
	Четыре цвета (красный, зеленый, голубой и янтарный) дополняют освещение в направлении снизу вверх и предоставляются по запросу
Аксессуары	Рассеивающие линзы и накладное кольцо (для крепления каждой линзы на светильник)
	Ячеистая решетка и накладное кольцо (для крепления решетки на светильник)
	Противобликовый щиток 45° и полный противобликовый щиток

eW Burst Compact Powercore

Сведения о продукте

© 2022 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.