



Архитектурный и ландшафтный светодиодный точечный светильник с интеллектуальным цветным светом

ColorBurst Powercore gen2

ColorBurst Powercore gen2 — высокоэффективный наружный светодиодный прожектор для акцентного и общего освещения. Архитектурные и ландшафтные светильники обеспечивают полноцветный световой поток до 963 люмен, используются для динамического освещения в направлении снизу вверх, прожекторного и декоративного освещения.

Преимущества

- Переработанная оптическая система, которая повышает качество освещения, улучшает однородность и возможности смешивания цветов каждого светодиода
- Широкий ассортимент новых аксессуаров и четыре цвета корпуса на выбор
- Улучшенное постоянство цвета для всех светодиодных прожекторов семейства благодаря технологии Chromasync

Характеристики

- Расширяет возможности персонализации за счет широкого ассортимента новых аксессуаров Philips. Прожектор можно настраивать с помощью собственной линзы 8° и пяти других линз диффузора, создавая углы рассеяния 20°, 40°, 60°, 80° и 10° × 40° (асимметричный). Четыре цвета корпуса на выбор (черный, серый, белый и бронзовый) наряду с возможностью добавлять решетку, полный или половинчатый противобликовый щиток подарят дизайнерам и архитекторам новые эстетичные идеи.
- Улучшает постоянство цвета всех светодиодных прожекторов семейства благодаря технологии Chromasync. В процессе производства откалиброванное устройство измерения света создает алгоритм для определения цветового охвата всего семейства светодиодных прожекторов. С помощью технологии Chromasync можно добиться постоянства цвета при использовании разных прожекторов, не прибегая к ручной регулировке цветовых точек на каждом из них.
- Соответствует классу защиты от коррозии ASTM G85 и стандарту ANSI C136.31-2010 для уровня вибрации 3G.
- Оснащается инновационной, переработанной оптической системой, которая повышает качество света каждого светодиода, а также улучшает однородность и возможности смешивания цветов каждого светильника ColorBlast IntelliHue Powercore gen4.
- Повышает долговечность за счет новой плоской линзы, которая препятствует проникновению воды в прожектор, обеспечивая защиту и безопасность светодиода в течение всего срока службы светильника.
- Оснащен запатентованной технологией Powercore, которая позволяет быстро, эффективно и точно управлять выходной мощностью прожекторов непосредственно от сети. Устройство обработки данных Philips Color Kinetics Data Enabler Pro сопоставляет данные о напряжении сети с управляющей информацией, передавая ее осветительной арматуре по одному стандартному кабелю, что значительно упрощает установку и позволяет сократить общую стоимость системы.

Применение

- Направление освещения снизу вверх
- Точечное освещение
- Декоративное освещение

Спецификации

Источник света	Встроенный светодиодный модуль
Распределение света	8°
светильника	
Начальная светоотдача	927 lm
Начальная	31 lm/W
эффективность	
освещения светодиода	
Входное напряжение	100 to 277 V

Материал	Корпус:
Основной цвет	Black, gray, white
светильника	Черный, белый, серый или бронзовый
Аксессуары	Декоративное кольцо, половинчатый противобликовый щиток, полный противобликовый щиток, решетка, различные рассеивающие линзы
Примечания	Все аксессуары необходимо заказывать отдельно

ColorBurst Powercore gen2

Versions



Сведения о продукте



ColorBurst IntelliHue Powercore
LED spotlight Architectural fixture,
back view



ColorBurst IntelliHue Powercore
LED spotlight Architectural fixture,
front view



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture

ColorBurst Powercore gen2

Сведения о продукте



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Architectural fixture



ColorBurst Powercore gen2 LED
spotlight Landscape fixture

