



Graze QLX Powercore — светодиодное освещение многоэтажных фасадов и поверхностей на основе интеллектуального белого света

iW Graze QLX Powercore

Многие объекты архитектуры нуждаются в линейных прожекторах, способных освещать несколько этажей с минимальными перепадами уровня освещенности и с более низкими энергозатратами. Владельцам недвижимости и конечным потребителям нужна простая в управлении техника, обеспечивающая динамичное освещение и привлекающая внимание к вывескам и фасадам. Graze QLX Powercore способен освещать более 10 метров с минимальными перепадами уровня освещенности. Технология Powercore обеспечивает простоту установки и долгий срок службы.

Преимущества

- Превосходное качества света, стабильность и светоотдача благодаря технологиям Philips Color Kinetics Optibin и Chromasync
- Технология Powercore обеспечивает простоту установки и долгий срок службы
- Благодаря контроллерам Philips Color Kinetics можно создавать, отображать и менять статические и динамические световые эффекты

Характеристики

- Светодиодный светильник средней интенсивности для внешнего освещения, по светоотдаче сопоставим с первым поколением светильников, но отличается низким энергопотреблением
- Стабильная светоотдача и качество луча за счет технологии объемного рассеивания
- Уникальное управление благодаря регулируемым дугам диммирования и скорости перехода
- Превосходный результат в отношении равномерности света благодаря технологиям Optibin и Chromasync

Применение

- Освещение фасадов зданий и сооружений
- Освещение небольших архитектурных элементов
- Освещение вывесок и омывающая подсветка стен (в зависимости от пучка)

Спецификации

Тип	BCS437
Источник света	Встроенный светодиодный модуль
Мощность (+/-10 %)	15, 30, 45, 60 Вт
Угол расхождения пучка света	9, 10 x 60, 15 x 30, 30 x 60 или 60 x 30°
Светоотдача	661, 1322, 1983, 2644 лм в (9°)
Коррелированная цветовая температура	2700-6500 K
Стабильность светового потока — L70F10	60 000 часов при абсолютной температуре окружающей среды T
Диапазон рабочих температур	от -40 до +50 °C
Драйвер	Встроенный
Источник питания/данных	Data enabler Pro; интегрированная подача данных и напряжения для интеллектуальных устройств светодиодного освещения на базе технологии Powercore

Сетевое напряжение	100–277 В/50–60 Гц
Возможность уменьшения яркости света	Динамический (DMX) диммер
Оптика	Оптика с узким, средним и поворотным пучком
Оптический элемент	Микролинзовая оптика с плафоном из поликарбоната
Материал	Корпус: формованный алюминий Линзы: поликарбонат
Цвет	Серый
Соединение	Соединительный зажим с 3 контактами
Установка	Многопозиционный монтаж, постоянный момент, блокирующие петли

iW Graze QLX Powercore

Versions

iW Graze QLX Powercore BCS437
– svítidlo pro architektonické
osvětlení, 305 mm



iW Graze QLX Powercore BCS437
– svítidlo pro architektonické
osvětlení, 609 mm



iW Graze QLX Powercore BCS437
– svítidlo pro architektonické
osvětlení, 914 mm



iW Graze QLX Powercore BCS437
architectural lighting fixture, 1219
mm



Сведения о продукте

OPDP_BCS437i_0001-Detail
photo



OPDP_BCS437i_0003-Detail
photo



