



Асимметричный светильник для внутреннего освещения с линейным плотным белым потоком света

EvenBalance Essential White Powercore

EvenBalance Essential White Powercore — компактный линейный светильник для внутреннего освещения, который идеально подходит для омывающей и заливающей подсветки, когда необходима равномерность освещения. Направленная асимметричная оптика эффективно обеспечивает равномерность освещения на уровне промышленных устройств. Два типа распределения света: скользящее и заливающее, две длины: 305 мм и 1219 мм, а также возможность непрерывного вращения прожектора на угол до 180° обеспечивают высокую гибкость для дизайнеров освещения при использовании EvenBalance Essential White Powercore.

Преимущества

- Асимметричный светильник для внутреннего освещения с линейным плотным белым направленным потоком света
- Асимметричная конструкция оптики обеспечивает точное управление светом
- Доступно несколько цветовых температур для целей, требующих применения теплого, нейтрального или холодного белого света

EvenBalance Essential White Powercore

Характеристики

- **Равномерное освещение** – EvenBalance Essential White Powercore обеспечивает коэффициент равномерности менее 3:1 на стене 3 м с перепадом 0,5 м.
- **Точный контроль** – асимметричная оптическая система обеспечивает точное управление светом и позволяет создать более сильное и равномерное освещение при уменьшенном потреблении электроэнергии по сравнению с аналогичными люминесцентными системами, оснащенными асимметричным отражателем.
- **Подчеркнутая текстура** – распределение света по касательной в EvenBalance eW Powercore равномерно подчеркивает поверхность текстурированной стены при перепаде 50 мм.
- **Равномерный свет** — омывающее распределение света позволяет равномерно освещать плоские поверхности, например под штукатуркой, с высоким уровнем освещенности и перепадом 150–500 мм (0,5–1,5 фута).

Применение

- Внутреннее освещение

Спецификации

Тип	LS550L
Тип потолка	Закрытые внутренние пространства
Источник света	Незаменяемый светодиодный модуль
Мощность	12,5 Вт (305 мм) 50 Вт (1219 мм)
Светоотдача	Модель с заливающей подсветкой: 2700 К - 775 (305 мм) 3100 (1219 мм) 3000 К - 927 (305 мм) 3708 (1219 мм) 3500 К - 887 (305 мм) 3548 (1219 мм) 4000 К - 881 (305 мм) 3524 (1219 мм) Модель со скользящей подсветкой: 2700 К - 764 (305 мм) 3056 (1219 мм) 3000 К - 927 (305 мм) 3708 (1219 мм) 3500 К - 884 (305 мм) 3536 (1219 мм) 4000 К - 878 (305 мм) 3512 (1219 мм)
Коррелированная цветовая температура	2700, 3000, 3500, 4000 К
Коэффициент цветопередачи	80
Медианный полезный срок службы L70B50	> 100000 часов
Медианный полезный срок службы L80B50	> 100000 часов

Медианный полезный срок службы L90B50	> 54000 часов
Средняя температура окружающей среды	От -40° до 50°С
Диапазон рабочих температур	От -40° до - 50° С
Драйвер	Встроенный
Сетевое напряжение	100–277Вперем.тока, 50/60Гц
Уменьшение яркости света	Совместимо с некоторыми имеющимися в продаже электронными низковольтными светорегуляторами (ELV) с обратной фазой
Материал	Литой алюминий, белое порошковое покрытие
Цвет	Алюминий, белое порошковое покрытие
Оптика	Асимметричная
Оптический плафон	Колпак / плафон из поликарбоната, прозрачный
Соединение	встроенные штекерно-гнездовые разъемы Встраивается в стену или потолок
Аксессуары	Направляющий кабель с концевиком и системой разгрузки натяжения, соединительный отсек с концевиком, соединительный кабель, концевики, монтажный трек, белый

EvenBalance Essential White Powercore

Versions



Сведения о продукте



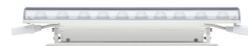
EvenBalance Essential White
Washing Powercore, 305 mm (1 ft),
Above View



EvenBalance Essential White
Washing Powercore, 305 mm (1 ft),
End Connection



EvenBalance Essential White
Washing Powercore, 305 mm (1 ft),
End Connection



EvenBalance Essential White
Washing Powercore, 305 mm (1 ft),
Side View



EvenBalance Essential White
Washing Powercore, 1219 mm (4
ft), Above View

EvenBalance Essential White Powercore

Сведения о продукте



EvenBalance Essential White
Washing Powercore, 1219 mm (4
ft), End Connection



EvenBalance Essential White
Washing Powercore, 1219 mm (4
ft), End Connection

EvenBalance Essential White
Washing Powercore, 1219 mm (4
ft), Side View

