



eW Flex Compact — гирлянды из крупных ярких светодиодных ячеек, излучающие чистый белый свет

eW Flex Compact

eW Flex Compact — это световая гирлянда, состоящая из индивидуально управляемых светодиодных ячеек белого света. Гибкий корпус позволяет установить динамические пятна белого света практически на любой внутренней или внешней поверхности, включая стены, потолки, полы и объемные скульптуры. С помощью eW Flex Compact также можно освещать ограниченные альковные пространства и вывески.

Преимущества

- Гибкие гирлянды можно использовать практически для любых типов зданий
- Непревзойденная гибкость позволяет использовать строго необходимое количество ячеек, добиваясь при этом оптимального распределения света в пространстве
- Даже самый маленький доступный модуль дает яркий белый свет

Характеристики

- Заметны при дневном свете: полноцветная светоотдача каждой ячейки до 24,8 кд и 45 000 нит (на ячейку)
- Различные варианты линз: стандартные прозрачные плоские и полупрозрачные купольные линзы; дополнительные полуматовые плоские и полуматовые купольные линзы
- Гибкие возможности монтажа: гирлянды можно крепить прямо на поверхность. Дополнительные монтажные треки позволяют создавать длинные прямые линии освещения. Разделители на защелках скрывают кабели и монтажное оборудование между ячейками, создавая аккуратный, законченный внешний вид. Держатели модуля обеспечивают опорные точки для систем, имеющих неравные промежутки между модулями или сложную форму.
- Для наружного освещения: полная герметичность обеспечивает максимальный срок службы прожекторов, класс защиты IP66 для наружного применения

Применение

- Освещение с эффектом прямого света
- Наружная карнизная подсветка и акцентное освещение

Спецификации

Тип	BGC481
Источник света	Встроенный светодиодный модуль
Мощность (при максимальной светоотдаче, в установившемся режиме)	1 Вт на модуль
Угол расхождения пучка света	105° (прозрачная плоская линза) или 165° (полупрозрачная купольная линза)
Светоотдача	68 лм (прозрачная плоская линза) 31 лм (полупрозрачная купольная линза)
Эффективность светильника	68 лм/Вт (прозрачная плоская линза) 31 лм/Вт (полупрозрачная купольная линза)
Коррелированная цветовая температура	4000 К
Коэффициент цветопередачи	86

Стабильность светового потока — L90	90 000 часов при 25 °С
Диапазон рабочих температур	От -40 до +50 °С
Драйвер	Встроенный
Источник питания/данных	PDS-60са 24 В; источник для внутреннего и наружного применения
Сетевое напряжение	220–240 В / 50–60 Гц
Уменьшение яркости света	DMX512 или PCK Ethernet
Оптический плафон	Прозрачная плоская линза или полупрозрачная купольная линза
Материал	Корпус и линзы: поликарбонат, литой под давлением
Цвет	Белый, черный Дополнительно: прозрачный, зеленый (RAL6029)

Versions



eW Flex Compact

Versions

