

Metronomis LED — игра света и тени

Metronomis LED Fluid

Metronomis LED — первый в мире верхний светильник с палитрой антуражных световых эффектов, придающих объектам уникальные контекстные или эстетические штрихи. Инновационная игра отражения, света и тени рисует картину на поверхности земли или на колпаке светильника и создает особую атмосферу.Четыре новые современные модели визуально и структурно напоминающие Metronomis I максимально упрощены до базовых компонентов. В дневное время ненавязчивый дизайн смешивается с любой окружающей обстановкой, современной или классической, в то время как ночью освещение становится не только функциональным, но и декоративным. Гибкая модульная светодиодная лампа Metronomis поставляется с различными стойками, широким выбором оптики и эффектов, позволяя архитекторам и дизайнерам света создать унифицированный и сбалансированный дизайн освещения, в то же время отражающий различия в истории и культуре города.

Преимущества

- Безупречный дизайн и палитра световых эффектов сделают ваш город неповторимым
- Предлагает исключительный зрительный комфорт, а также повышает безопасность
- Комплексное инновационное решение в сфере освещения с единым дизайном опоры и светильников

Metronomis LED Fluid

Характеристики

- Палитра световых эффектов на земле, внутренней или внешней поверхности колпака позволяет создавать различный антураж и придавать улицам и городским пейзажам отличительные штрихи
- Все преимущества LEDGINE (высокая экономия энергии, возможность техобслуживания и модификации, превосходное качество света на протяжении всего срока службы, универсальность применения)
- Пять специально приспособленных алюминиевых и деревянных опор высотой 3,5 и 4 метра подчеркивают безупречность и простоту стиля светильников

Применение

- Центральные районы города и площади
- Торговые центры и бизнес-центры
- Жилые и исторические районы

Спецификации

Тип	BDS670
Источник света	Встроенный светодиодный модуль
Мощность (+/-10 %)	От 15 до 130 Вт
Светоотдача	GreenLine: От 1306 до 6942 лм
	Economyline: От 2123 до 10 428 лм
Эффективность освещения	До 88 лм/Вт (3000 K, теплый белый)
	До 102 лм/Вт (4000 K, нейтральный белый)
Коррелированная цветовая температура	3000 или 4000 K

Коэффициент цветопередачи	84 (3000 K, теплый белый)
	76 (4000 K, нейтральный белый)
Стабильность светового потока — L80F10	GreenLine: 100 000 часов
	EconomyLine: 70 000 часов
Диапазон рабочих температур	-20...+35 °C
Драйвер	Встроенный (светодиодный модуль с встроенным ПРА)
Сетевое напряжение	220–240 В/50–60 Гц
Пусковой ток	108 A при 140 µs

Спецификации

Возможность уменьшения яркости света	Lumistep: на 6 и 8 часов
	DynaDimmer
	SDU
	Внешнее уменьшение яркости света 1-10 В
	StarSense RF
Вход системы управления	1–10 В
Опции	Выбор отделки колпака (прозрачный, точки, линии, градиентный слой)
	Световые эффекты внутри колпака (три эффекта — "алмаз", волны и круги — создаются с помощью разных шаблонов, устанавливаемых под генератором светодиода)
	Возможность создавать на земле неповторимые узоры
Оптика	Metronomis Distribution Medium — среднее распределение (MDM), Wide — широкое (MDW), Asymmetrical — асимметричное (MDA) , Symmetrical — симметричное (MDS) и Vertical — вертикальное (MDV)
Оптический элемент	Рассеивающая пластина, призматические пластины (кольцевые, линейные, в форме алмаза)

Оптический плафон	Колпак из поликарбоната, прозрачный
Материал	Корпус: высокопрочный алюминий
	Оптический плафон: из поликарбоната с повышенной сопротивляемостью к УФ
Цвет	Ультра темно-серый
	Топазовый и светло-серый
	Другие цвета RAL доступны на заказ
Соединение	Зажимное соединение Wieland/Adels, 3-контактный кабель (и 2-контактный сигнал управления)
Техобслуживание	Для техобслуживания достаточно одного инструмента, открывающего светильник (Torx20)
	Для открытия крышки: шесть шурупов, чтобы заменить шаблон и оптику
	Для открытия лотка ПРА: два шурупа и не требующие инструментов разъемы
Установка	Специальные опоры
	Верхний монтаж: Ø 60 и 76 мм
	Рекомендуемая высота монтажа: 3.5–4 м
	Макс. SCx: 0,2441 м

Versions



BDS670

Сведения о продукте



OPDP_BDS650i_0009-Detail photo







OPDP_BDS650i_0025-Detail photo





OPDP_BDS650i_0029-Detail photo

Сведения о продукте













OPDP_BDS650i_0041-Detail photo

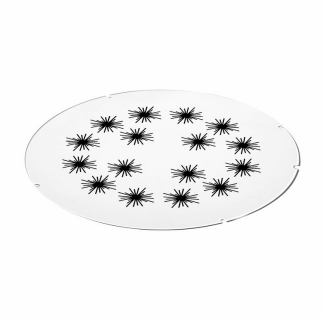


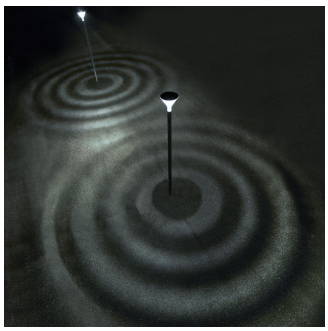


OPDP_BDS650i_0047-Detail photo

Metronomis LED Fluid

Сведения о продукте





OPDP_BDS650i_0051-Detail photo





OPDP_BDS650i_0055-Detail photo

© 2020 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.