



# CoreLine Wall-mounted

## WL120V LED16S/840 PSU EL3 MDU GR

CoreLine Wall-mounted, LED Module, system flux 1600 lm, Нейтральный белый 840, Источник питания регулируемый, Аварийное освещение, продолжительность 3 часа, Датчик движения, Серый

Будь то новое или отреставрированное здание, клиенты стремятся применять световые решения, обеспечивающие высокое качество освещения и существенную экономию затрат на энергоносители и обслуживание. Новая линейка светодиодной продукции CoreLine Wall-mounted может заменить традиционные настенные светильники с компактными люминесцентными лампами. Процесс выбора, монтажа и обслуживания очень прост — это всего лишь простой переход.

### Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED16S [LED Module, system flux 1600 lm]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да
Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет принципиальной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10.
Код семейства продуктов	WL120V [CoreLine Wall-mounted]
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
Встроенное управление	Датчик движения
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	3 года + 2 года при регистрации
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	Знак ENEC

## CoreLine Wall-mounted

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850 °С, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

### Технические характеристики освещения

Светоотдача	1 600 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	67 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Симметричный
Светораспределение светильника	180°

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	22 А
Время пуска	0,32 ms
Энергопотребление	24 В
Коэффициент мощности (доля)	0.95
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	15

### Температура

Диапазон температур окружающей среды	От 0 до +25 °С
--------------------------------------	----------------

### Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания регулируемый
Интерфейс управления	Диммирование на основе датчиков
Постоянная светоотдача	Нет

### Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Композитные материалы
Материал отражателя	-

Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Полиамид
Цвет корпуса	Серый
Покрытие оптической крышки	Опаловый
Общая высота	120 мм
Общий диаметр	344 мм

### Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK10 [20 Дж, вандалопрочный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

### Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

### Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности T <sub>c</sub>	25 °С
Максимальный уровень диммирования	Не применимо
Подходит для случайного переключения	Да

### Данные об изделии

Название продукта для заказа	WL120V LED16S/840 PSU EL3 MDU GR
Полное название продукта	WL120V LED16S/840 PSU EL3 MDU GR
Полный код продукта	871869624113400
Код заказа	910500454812
Материал № (12NC)	910500454812
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696241134
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696241134

## CoreLine Wall-mounted

### Чертеж размеров

