



# CoreLine Wall-mounted

## WL130V LED20S/840 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 22 В, D350 mm, 2000 лм, 4000 К, IP65

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	LED20 [LED Module 2000 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 В50 и, например, В10. Поэтому средний срок эксплуатации (В50) также представляет значение В10.
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	5 лет
Знак пожароопасности	-
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °С, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Технические характеристики освещения	
Светоотдача	2 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	90 лм/В

## CoreLine Wall-mounted

Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Призматический отражатель, опал
Тип оптической крышки	Опаловый колпак с окрашенным плафоном
Светораспределение светильника	120°

### Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220–240 В
Частота сети	50 to 60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	NA В
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	NA В
Конечная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	NA В
Пусковой ток	21,3 А
Время пуска	1,84 ms
Энергопотребление	22 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем 3-полюсный
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	32

### Температура

Диапазон температур окружающей среды	От -20 до +40 °C
--------------------------------------	------------------

### Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Постоянная светоотдача	Нет

### Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Полиамид
Материал отражателя	-
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Опаловый
Общая длина	350 мм
Общая ширина	350 мм

Общая высота	70 мм
Общий диаметр	350 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	70 x 350 x 350 mm

### Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [5 Дж, вандалопрочный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности II

### Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.44, 0.41) SDCM<3
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

### Производительность со временем (соответствие МЭК)

Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	0,7 %
Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L70

### Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	Не применимо
Подходит для случайного переключения	Да

### Данные об изделии

Название продукта для заказа	WL130V LED20S/840 PSU WH
Полное название продукта	WL130V LED20S/840 PSU WH
Полный код продукта	871869938781599
Код заказа	912401483185
Материал № (12NC)	912401483185
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699387815
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
EAN/UPC — короб	8718699387990

## CoreLine Wall-mounted

### Чертеж размеров

