



# CoreLine Wall-mounted

## WL130V LED12S/840 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 12 B, D350 mm, 1200 лм, 4000 K, 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         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Лестница ценности                                      |                                            |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Код лампового семейства  | LED12 [LED Module 1200 lm]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Маркировка CE                                          | Да                                         |
| Сменный источник света   | Нет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Гарантийный период                                     | 5 лет                                      |
| Количество единиц ПРА    | 1 шт.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Знак пожароопасности                                   | -                                          |
| Драйвер в комплекте      | Да                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Сертификат ENEC                                        | Знак ENEC                                  |
| 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. | Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки | Температура 650 °C, продолжительность 30 с |
| Осветительная технология | LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Соответствие стандарту EU RoHS                         | Да                                         |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Технические характеристики освещения                   |                                            |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Светоотдача                                            | 1 200 лм                                   |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Коррелированная цветовая температура (ном.)            | 4000 K                                     |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Эффективность (номинальная) (ном.)                     | 100 лм/В                                   |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Коэффициент цветопередачи (CRI)                        | 80                                         |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ширина светового пучка источника света                 | 120 °                                      |

CoreLine Wall-mounted

|                                |                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| 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 Вt                 |
| Частота сети                                                              | 50 to 60 Hz                |
| Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)          | NA B                       |
| Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)            | NA B                       |
| Конечная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)           | NA B                       |
| Пусковой ток                                                              | 12,3 A                     |
| Время пуска                                                               | 1,44 ms                    |
| Энергопотребление                                                         | 12 B                       |
| Коэффициент мощности (доля)                                               | 0.9                        |
| Соединение                                                                | Нажимной разъем 3-полюсный |
| Кабель                                                                    | –                          |
| Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B | 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                       | (0.39, 0.39) 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 LED12S/840 PSU WH |
| Полное название продукта              | WL130V LED12S/840 PSU WH |
| Полный код продукта                   | 871869938779299          |
| Код заказа                            | 912401483183             |
| Материал № (12NC)                     | 912401483183             |
| Нумератор — количество на упаковку    | 1                        |
| EAN/UPC — продукт/короб               | 8718699387792            |
| Нумератор — упаковок на внешний короб | 6                        |
| EAN/UPC — короб                       | 8718699387976            |

## CoreLine Wall-mounted

### Чертеж размеров

