

# Панель CoreLine gen6

## RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC

Панель CoreLine gen6, 26 Вт, 1200x30 mm, VPC, 3600 лм, 4000 K

Панель Philips CoreLine Gen6 сохраняет лучшие традиции линейки CoreLine: инновационность, легкость монтажа и отличное освещение. Инновационная функция «Все включено» в этой светодиодной панели, разработанная как непосредственная замена функциональных светильников общего освещения, предлагает три варианта светового потока и три варианта температуры в одном светильнике. Это упрощает выбор нужного продукта, дает возможность сразу же гибко реагировать на предпочтения клиентов и позволяет сократить количество кодов продуктов на складе. Кроме того, светодиодную панель CoreLine RC132V можно быстро и легко установить благодаря быстросъемному разъему или тонкому проволочному проводу. Светильники с поддержкой Interact со встроенным модулем беспроводной связи также доступны в рамках этой линейки CoreLine и используются со шлюзами, датчиками и программным обеспечением Interact.

### Данные о продукции

| Общая информация | |
|---|---|
| **Количество единиц ПРА** | 1 шт. |
| **Драйвер в комплекте** | Да |
| **Сервисная метка** | Да |
| **Лестница ценности** | Высокопроизводительные модели |
| **Класс ремонтопригодности** | Класс C; светильник без требующих обслуживания деталей, необслуживаемый |
| **Гарантийный период** | 5 лет |
| **Класс экологической устойчивости** | - |

| Технические характеристики освещения | |
|---|---|
| **Светоотдача** | 3 600 лм |
| **Коррелированная цветовая температура (ном.)** | 4000 K |
| **Эффективность (номинальная) (ном.)** | 140 лм/Вт |
| **Коэффициент цветопередачи (CRI)** | >80 |
| **Угол расхождения луча от источника света** | 90 ° |
| **Цвет источника света** | Нейтральный белый 840 |
| **Тип оптики** | Угол расхождения луча света 90° |
| **Распределение света светильника** | 90° |
| **Универсальная оценка бликования CEN** | 19 |

# Панель CoreLine gen6

| Эксплуатационные и электрические характеристики | |
|---|---|
| **Входное напряжение** | 220–240 Вт |
| **Частота сети** | 50 or 60 Hz |
| **Пусковой ток** | 16 A |
| **Время пуска** | 0,2 ms |
| **Энергопотребление** | 26 Вт |
| **Коэффициент мощности (доля)** | 0.9 |
| **Соединение** | Соединительный зажим двухполюсный |
| **Кабель** | - |
| **Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B)** | 30 |
| **Подходит для случайного переключения** | Не применимо |
| **Класс защиты по МЭК** | Класс безопасности II |
| **Коэффициент гармонических искажений** | 20 % |

| Системы управления и регулировка яркости света | |
|---|---|
| **Возможность диммирования** | Нет |
| **Драйвер/блок питания/трансформатор** | Источник питания внешний (Вкл./Выкл.) |
| **Интерфейс управления** | - |
| **Постоянная светоотдача** | Нет |
| **Максимальный уровень диммирования** | Не применимо |

| Механические компоненты и корпус | |
|---|---|
| **Материал корпуса** | Сталь |
| **Материал отражателя** | Акрилат |
| **Оптический материал** | Полистирол |
| **Материал оптической крышки** | Полистирол |
| **Материал фиксации** | - |
| **Цвет корпуса** | Белый |
| **Покрытие оптической крышки** | Микропризматическая линза |
| **Общая длина** | 1 195 мм |
| **Общая ширина** | 295 мм |
| **Общая высота** | 63 мм |
| **Размеры (высота x ширина x глубина)** | 63 x 295 x 1195 mm |
| **Совместимый тип аксессуаров для установки на потолок** | Visible profile ceiling version |
| **Код защиты от проникновения (IP)** | IP20/44 [Защита пальцев; защита проводов, защита от брызг] |
| **Код степени защиты от механических воздействий** | IK02 [0,2 J стандартный] |
| **Защитное устройство** | SC [Кабель безопасности] |
| **Вес нетто (шт.)** | 2,350 kg |

| Аварийный режим работы | |
|---|---|
| **Центральное аварийное освещение** | Нет |

| Соответствие требованиям и область применения | |
|---|---|
| **Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки** | Температура 650°C, продолжительность 30 с |
| **Знак пожароопасности** | Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях |
| **Маркировка CE** | Да |
| **Сертификат ENEC** | Знак ENEC |
| **Фотобиологический риск** | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| **Характеристика фотобиологического риска** | 0,2 м |
| **Соответствие стандарту EU RoHS** | Да |
| **Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq** | 25 °C |
| **Значение мерцания (PstLM) — значение мерцания согласно EN 61000-3-3** | 1 |
| **Уровень видимости стробоскопического эффекта (SVM)** | 0,4 |
| **Диапазон температуры окружающей среды** | От –10 до +35 °C |

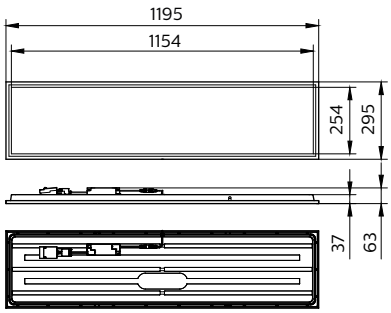
| Первоначальная производительность (соответствие МЭК) | |
|---|---|
| **Допустимая погрешность светового потока** | -10% / +10% |
| **Начальная цветность** | (0.38, 0.38) SDCM ≤3 |
| **Допустимое значение потребляемой мощности** | +/-10% |

| Производительность со временем (соответствие МЭК) | |
|---|---|
| **Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч** | 5 % |
| **Стабильность светового потока (EN-IEC 62722-2-1) при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч** | L90 |
| **Стабильность светового потока (EN-IEC 62722-2-1) при среднем сроке эксплуатации* 100 000 ч** | L80 |

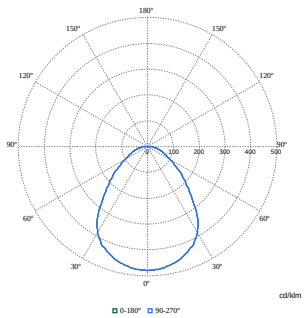
| Данные об изделии | |
|---|---|
| **Название продукта для заказа** | RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC |
| **Полное название продукта** | RC132V G6 36S/840 PSU W30L120 OC |
| **Полный код продукта** | 872016973514999 |
| **Код заказа** | 911401890785 |
| **Материал № (12NC)** | 911401890785 |
| **Нумератор — количество на упаковку** | 1 |
| **EAN/UPC — продукт/короб** | 8720169735149 |
| **Нумератор — упаковок на внешний короб** | 4 |
| **EAN/UPC — короб** | 8720169735293 |

# Панель CoreLine gen6

## Чертеж размеров




## Фотометрические данные




**Polar Normal (separate) - null - 911401890785**

© 2024 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. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.