CoreLine Panel

RC127V LED34S/830 PSD W60L60 OC

CoreLine Panel, 36 Вт, 600x600 mm, 3400 лм, 3000 K, Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI, UGR19

Универсальные потолочные светодиодные светильники общего внутреннего освещения, потребляющие на 40 процентов меньше электроэнергии по сравнению с трубчатыми люминесцентными лампами. Обеспечивают равномерное освещение благодаря однородной световой поверхности. Две цветовые температуры на выбор: 3000 и 4000 K. Два варианта формы корпуса — квадратная и прямоугольная. Светильники CoreLine Panel устанавливаются в открытые потолочные ячейки, есть возможность монтажа в гипсокартон, а также подвесного и накладного монтажа. Поверхность светильника гладкая — на ней практически не скапливается пыль, что упрощает чистку и обслуживание системы освещения.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED32S [LED Module, system flux 3200 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.
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	3 года + 2 года при регистрации
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

CoreLine Panel

Технические характеристики освещения

Светоотдача	3 400 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	94 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	-
Светораспределение светильника	100°
Универсальная оценка бликования CEN	19

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	20,4 A
Время пуска	0,195 ms
Энергопотребление	36 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	24

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От +10 °C до +40 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Да
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания с интерфейсом DALI
Интерфейс управления	Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	-
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Опаловый
Общая длина	597 мм
Общая ширина	597 мм
Общая высота	42 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	42 x 597 x 597 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP20/44 [Защита пальцев; защита проводов, защита от брызг]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности II

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.44, 0.41) SDCM <5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Условия эксплуатации

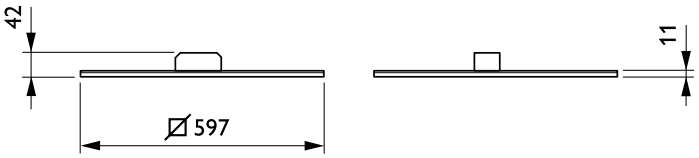
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	1%
Подходит для случайного переключения	Да

Данные об изделии

Название продукта для заказа	RC127V LED34S/830 PSD W60L60 OC
Полное название продукта	RC127V LED34S/830 PSD W60L60 OC
Полный код продукта	871869607093200
Код заказа	910503910264
Материал № (12NC)	910503910264
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696070932
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696070932

CoreLine Panel

Чертеж размеров



© 2023 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.