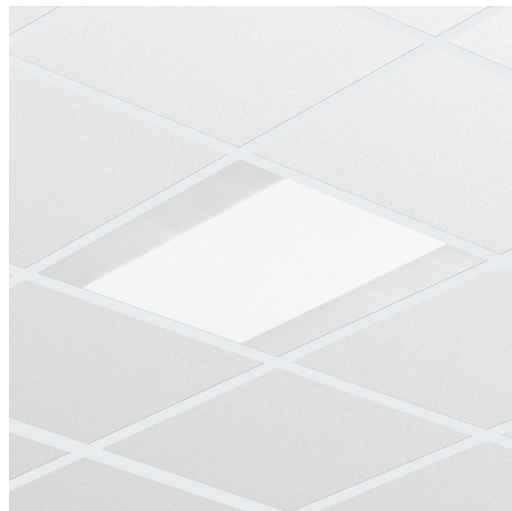




CoreLine Recessed

RC120B LED27S/830 PSU W60L60

Coreline Recessed, LED Module, system flux 2700 lm, Теплый белый 830, Источник питания (Вкл./Выкл.)

Универсальные встраиваемые потолочные светодиодные светильники для общего освещения. Оптимальный вариант для перехода с традиционных люминесцентных светильников на светодиодные. Разработаны для освещения офисов, коридоров и проходных зон, предприятий розничной торговли, гостиниц и здравоохранительных учреждений. Экономят на 45% больше электроэнергии по сравнению с функциональными светильниками под лампы TL5 и требуют минимум техобслуживания. Профиль корпуса тонкий — толщина светильника всего 35 мм. Тонкий профиль корпуса. Монтаж встроенный, в гипсокартон с открытым профилем. Также доступна версия для накладного монтажа, которая подходит и для подвесного.

Предупреждение и условия безопасности

- Класс защиты продукта от воздействия воды — IPX0 (не защищен), поэтому настоятельно рекомендуется устанавливать светильник только в подходящей среде
- Если приведенная выше рекомендация не выполнена и светильники контактируют с водой, Philips или Signify не гарантирует безопасную эксплуатацию и гарантия теряет силу

Данные о продукции

Общая информация		LED based luminaires - January 2018»	
Код лампового семейства	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	(Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.):	
Цоколь	- [-]	статистически нет принципиальной разницы	
Сменный источник света	Нет	стабильности светового потока между B50 и,	
Количество единиц ПРА	1 шт.	например, B10. Поэтому средний срок	
ПРА	ЕВ [Электронный]	эксплуатации (B50) также представляет	
Драйвер в комплекте	Да	значение B10.	
Примечания	* — По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of	Код семейства продуктов	RC120B [Coreline Recessed]

CoreLine Recessed

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 850 °C, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Светоотдача	2 700 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	108 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	Широкий световой пучок
Тип оптической крышки	Поликарбонатный линейный глазированный
Светораспределение светильника	86°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вt
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	14 A
Время пуска	0,25 ms
Энергопотребление	28,3 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем и ослабитель натяжения провода
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	33

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От +10 °C 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	Сталь
------------------	-------

Материал отражателя	Сталь
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Текстурное
Общая длина	597 мм
Общая ширина	597 мм
Общая высота	32 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	32 x 597 x 597 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.43, 0.40) 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 при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L75

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Подходит для случайного переключения	Да

Данные об изделии

Название продукта для заказа	RC120B LED27S/830 PSU W60L60
Полное название продукта	RC120B LED27S/830 PSU W60L60
Полный код продукта	871829126811600
Код заказа	910501988603
Материал № (12NC)	910501988603
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718291268116
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718291268116

CoreLine Recessed

Чертеж размеров

