



PowerBalance RC360

— превосходное сочетание долговечности и надежности с окупаемостью

PowerBalance RC360B

Когда дело доходит до освещения офисного пространства с использованием светодиодных светильников, ставку следует делать на надежность, при условии, что такие инвестиции окупаются. Также система должна отвечать нормам освещения в офисе и создавать комфортные рабочие условия. PowerBalance RC360 обеспечивает не только идеальное сочетание надежности и окупаемости, но и соответствие стандартам для офисных помещений. В сравнении с люминесцентным решением, затраты на электроэнергию сокращаются более чем в два раза, при этом срок службы источника света более длительный. В результате, существенно уменьшаются эксплуатационные затраты и обеспечивается срок окупаемости, соответствующий рыночной ситуации. Серию PowerBalance RC360 представляет линейка многофункциональных модульных и полумодульных светильников. Эти светильники можно легко монтировать на потолках с утопленным или выступающим Т-образным профилем, на потолках из гипсокартона и на потолках подвесной системы Bandraster.

Преимущества

- Значительная экономия затрат на эксплуатацию по сравнению с T5
- Полное соответствие всем применимым стандартам для офисных помещений
- Очень эффективный светильник, обеспечивающий экономию энергии до 80 %

Характеристики

- Современная оптическая/светодиодная технология
- Высокая эффективность: 115 лм/Вт
- $UGR < 19$, $L65 \leq 3000$ кд/м²
- Выбор различных размеров и дополнительных возможностей для разных требований и областей применения
- Подходят для прямой замены светильников T5

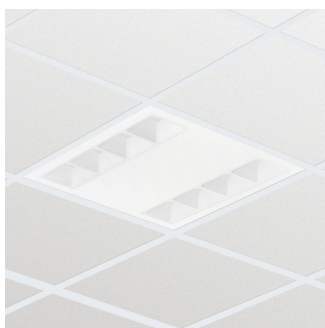
Применение

- Общее освещение офисных зданий
- Общее освещение помещений здравоохранения
- Общее освещение учебных помещений

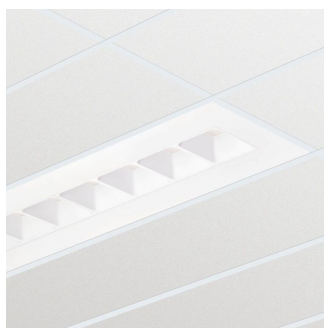
Предупреждение и условия безопасности

- Класс защиты продукта от воздействия воды — IP20 (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 гарантируют безопасную эксплуатацию и гарантия теряет силу

Versions

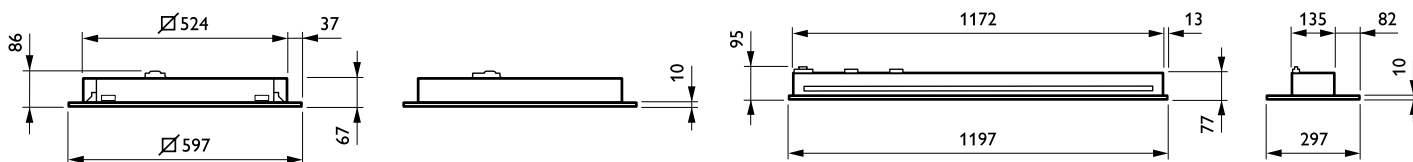


IPPR RC360Bi 0001



IPPR_RC360Bi_0003-Product photo

Чертеж размеров



Сведения о продукте

IPDP_RC360Bi_0001-Detail photo



IPDP_RC360Bi_0003-Detail photo



IPDP_RC360Bi_0019-Detail photo



Общая информация	
Маркировка CE	Да
Драйвер в комплекте	Да
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
ПРА	–
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 30 с
Код лампового семейства	LED34S
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Код семейства продуктов	RC360B
Технические характеристики освещения	
Ширина светового пучка источника света	120 °
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Тип оптической крышки	Поликарбонатный колпак/плафон
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥90
Эффективность (номинальная) (ном.)	126 лм/Вт
Светоотдача	3 400 лм
Количество источников света	1
Оптический тип	Широкий луч, соответствует нормативам для офисов
Значение мерцания (PstLM) — значение мерцания согласно EN 61000-3-3	1
Уровень видимости стробоскопического эффекта (SVM)	0,4
Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220–240 В
Частота сети	50 to 60 Hz
Энергопотребление	26 В
Температура	
Диапазон температур окружающей среды	От +10 °C до +40 °C
Механические компоненты и корпус	
Цвет корпуса	Белый
Соответствие требованиям и область применения	
Класс защиты IEC	Класс безопасности I
Код степени защиты от механических воздействий	IK02
Код защиты от проникновения (IP)	IP20/40
Первоначальная производительность (соответствие	

Системы управления и регулировка яркости света

Order Code	Full Product Name	Возможность диммирования
910505100255	RC360B LED34S/940 PSU W60L60 VPC PIP	Нет
910505100267	RC360B LED34S/940 PSD W60L60 VPC W	Да
910505100242	RC360B LED34S/940 PSD W30L120 VPC PIP	Да

PowerBalance RC360B

