



# CoreLine Recessed

## RC120B LED37S/840 PSD W60L60

RC120B - LED Module, system flux 3700 lm - 840 neutral white -  
Power supply unit with DALI interface - Width 0.60 m, length 0.60 m

Как для построения новых систем освещения так и обновления существующих клиентам требуются световые решения, обеспечивающие качественное освещение и существенную экономию расходов на энергопотребление и обслуживание. Новый модельный ряд светодиодных встраиваемых светильников CoreLine можно использовать для замены функциональных светильников общего освещения. Выбрать, установить и обслуживать подходящую модель очень просто - перейти на использование светодиодов легко.

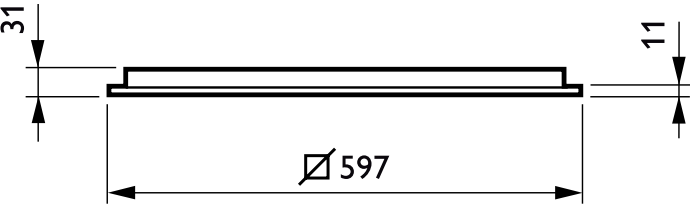
### Данные о продукции

| Общая информация                       |                                              |                                                        |                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Количество источников света            | 2 [ 2 pcs]                                   | Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки | 850/30 [ Temperature 850 °C, duration 30 s]      |
| Код лампового семейства                | LED37S [ LED Module, system flux 3700 lm]    | Знак пожарной безопасности                             | F [ For mounting on normally flammable surfaces] |
| Цвет источника света                   | 840 neutral white                            | Защитное устройство                                    | SC [ Safety cable]                               |
| Цоколь                                 | - [ -]                                       | Маркировка CE                                          | CE mark                                          |
| Сменный источник света                 | No                                           | Метка ENEC                                             | ENEC mark                                        |
| ПРА                                    | EB [ Electronic]                             | Метка UL                                               | -                                                |
| Драйвер / блок питания / трансформатор | PSD [ Power supply unit with DALI interface] | Код семейства                                          | RC120B                                           |
| Драйвер в комплекте                    | Yes                                          | Эксплуатационные и электрические характеристики        |                                                  |
| Тип оптического плафона / линзы        | PC-LIN-SAT [ Polycarbonate linear satinized] | Входное напряжение                                     | 220 to 240 V                                     |
| Аварийное освещение                    | No [ -]                                      | Входная частота                                        | 50-60 Hz                                         |
| Соединение                             | PIP [ Push-in connector and pull relief]     |                                                        |                                                  |
| Кабель                                 | -                                            |                                                        |                                                  |
| Класс защиты по МЭК                    | Safety class I (I)                           |                                                        |                                                  |
| Цвет                                   | White                                        |                                                        |                                                  |

CoreLine Recessed

|                                                      |                                       |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Системы управления и регулировка яркости света       |                                       |
| Возможность изменения яркости света                  | Yes                                   |
| Механические компоненты и корпус                     |                                       |
| Геометрия                                            | W60L60 [ Width 0.60 m, length 0.60 m] |
| Материал корпуса                                     | Steel                                 |
| Материал отражателя                                  | Steel                                 |
| Материал оптической крышки/линзы                     | Polycarbonate                         |
| Материал лотка ПРА                                   | Steel                                 |
| Материал фиксации                                    | Steel                                 |
| Соответствие требованиям и область применения        |                                       |
| Код защиты от проникновения                          | IP20 [ Finger-protected]              |
| Код степени защиты от механических воздействий       | IK02 [ 0.2 J standard]                |
| Первоначальная производительность (соответствие МЭК) |                                       |
| Начальная светоотдача                                | 3700 lm                               |
| Допустимое отклонение светового потока               | +/-10%                                |
| Начальная эффективность освещения светодиода         | 104 lm/W                              |
| Нач. корр. цветовая температура                      | 4000 K                                |
| Нач. индекс цветопередачи                            | ≥80                                   |
| Начальная цветность                                  | (0.38, 0.38) SDCM <3                  |
| Начальная входная мощность                           | 35.5 W                                |
| Допустимое значение потребляемой мощности            | +/-10%                                |

Чертеж размеров



CoreLine Recessed RC120B/RC122B

|                                                   |                                                                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Производительность со временем (соответствие МЭК) |                                                                       |
| Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч            | 1 %                                                                   |
| Медианный полезный срок службы L70B50             | 50000 h                                                               |
| Медианный полезный срок службы L80B50             | 30000 h                                                               |
| Медианный полезный срок службы L90B50             | 15000 h                                                               |
| Условия эксплуатации                              |                                                                       |
| Диапазон температуры окружающей среды             | +10 to +40 °C                                                         |
| Средняя температура окружающей среды              | 25 °C                                                                 |
| Максимальный уровень уменьшения яркости света     | 1%                                                                    |
| Подходит для случайного переключения              | Yes (relates to presence/ movement detection and daylight harvesting) |
| Данные об изделии                                 |                                                                       |
| Полный код продукта                               | 871829126818500                                                       |
| Название продукта для заказа                      | RC120B LED37S/840 PSD W60L60                                          |
| EAN/UPC — продукт                                 | 8718291268185                                                         |
| Код заказа                                        | 26818500                                                              |
| Нумератор — количество на упаковку                | 1                                                                     |
| Нумератор— упаковок на внешний короб              | 1                                                                     |
| Материал № (12NC)                                 | 910501989303                                                          |
| Вес нетто (шт.)                                   | 2.600 kg                                                              |



