



CoreLine Trunking

LL121X LED80S/840 1x PSU A 5 WH

CoreLine Trunking - 3 pcs - LED Module, system flux 8000 lm -
 Power supply unit - Asymmetrical mirror - - - 5 conductors - - -
 Feed-through wiring 5-phase - Ceiling-mounting bracket -
 White - - - -

Независимо от того, новое ли или отреставрированное сооружение, клиенты стремятся применять световые решения, обеспечивающие высокое качество освещения и существенную экономию затрат на энергоносители и обслуживание. Новую линейку светодиодов CoreLine Trunking можно использовать для замены общего освещения. Простой процесс выбора, монтажа и обслуживания обеспечивает легкий переход.

Данные о продукции

| Общая информация | |
|--|---|
| Количество источников света | 3 [3 pcs] |
| Код лампового семейства | LED80S [LED Module, system flux 8000 lm] |
| Угол расхождения луча от источника света | 120 ° |
| Цвет источника света | Нейтральный белый 840 |
| Сменный источник света | No |
| Количество единиц ПРА | 1 unit |
| Драйвер / блок питания / трансформатор | PSU [Power supply unit] |
| Драйвер в комплекте | Yes |
| Тип оптики | A [Asymmetrical mirror] |
| Тип оптического плафона / линзы | No [-] |
| Распределение света светильника | 60° x 120° |
| Аварийное освещение | No [-] |
| Интерфейс управления | - |

| | |
|--|--|
| Внутренняя проводка | Standard |
| Внутренняя проводка электропитания светильника | Feed-through wiring 5-phase |
| Соединение | Блок подключения пятиполюсный |
| Кабель | - |
| Класс защиты по МЭК | Класс безопасности I |
| Монтаж | SMB [Ceiling-mounting bracket] |
| Готовность к монтажу | - |
| Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки | Температура 650°C, продолжительность 5 с |
| Знак пожароопасности | F [For mounting on normally flammable surfaces] |
| Прилагаемые аксессуары | MB-SW [Mounting bracket for suspension wire] |
| Маркировка CE | CE mark |

CoreLine Trunking

| | |
|---------------------------------------|---|
| Метка ENEC | ENEC mark |
| Механические аксессуары | No [-] |
| Remarks | *-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value. |
| Постоянная светоотдача | No |
| Количество продуктов на прерывателе | 24 |
| Знак RoHS | RoHS mark |
| Код семейства | LL121X [CoreLine Trunking] |
| Универсальная оценка блокирования CEN | Not applicable |

Технические характеристики освещения

| | |
|---------------------|------------------------|
| Распределение света | DIR [Direct lighting] |
|---------------------|------------------------|

Эксплуатационные и электрические характеристики

| | |
|--|-------------------|
| Входное напряжение | 220 to 240 V |
| Входная частота | 50–60 Hz |
| Напряжение сигнала управления | 0–16 V DC DALI |
| Цель | No [-] |
| Опция цепи | 5 [5 conductors] |
| Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO) | - W |
| Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO) | - W |
| Пусковой ток | 19 A |
| Время пуска | 0,28 ms |
| Коэффициент мощности (мин.) | 0.97 |

Системы управления и регулировка яркости света

| | |
|-------------------------------------|----|
| Возможность изменения яркости света | No |
|-------------------------------------|----|

Механические компоненты и корпус

| | |
|--------------------------------------|----------|
| Материал корпуса | Сталь |
| Материал отражателя | - |
| Оптический материал | Acrylate |
| Материал оптической крышки/линзы | Акрилат |
| Материал фиксации | Steel |
| Покрывание оптической крышки / линзы | Матовое |
| Общая длина | 1730 mm |
| Общая ширина | 95 mm |
| Общая высота | 52 mm |

| | |
|---------|-------|
| Высота | 52 mm |
| Диаметр | - |
| Цвет | White |

Соответствие требованиям и область применения

| | |
|--|------------------------|
| Код защиты от проникновения | IP20 [Защита пальцев] |
| Код степени защиты от механических воздействий | IK02 [0.2 J standard] |

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

| | |
|--|----------------------|
| Начальная светоотдача | 8000 lm |
| Допустимое отклонение светового потока | +/-1% |
| Начальная эффективность освещения светодиода | 148 lm/W |
| Нач. корр. цветовая температура | 4000 K |
| Нач. индекс цветопередачи | ≥80 |
| Начальная цветность | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Начальная входная мощность | 54 W |
| Допустимое значение потребляемой мощности | +/-10% |

Производительность со временем (соответствие МЭК)

| | |
|---|-----|
| Control gear failure rate at median useful life 50000 h | 5 % |
| Lumen maintenance at median useful life* 50000 h | L80 |

Условия эксплуатации

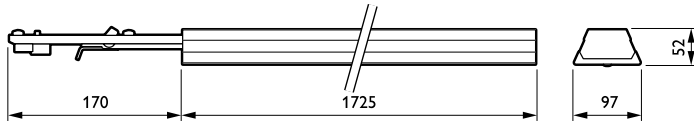
| | |
|---|----------------|
| Диапазон температуры окружающей среды | -20 to +35 °C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Максимальный уровень уменьшения яркости света | Not applicable |
| Подходит для случайного переключения | No |

Данные об изделии

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Полный код продукта | 871869638139700 |
| Название продукта для заказа | LL121X LED80S/840 1x PSU A 5 WH |
| EAN/UPC — продукт | 8718696381397 |
| Код заказа | 910925864019 |
| Нумератор — количество на упаковку | 1 |
| Нумератор— упаковок на внешний короб | 1 |
| Материал № (12NC) | 910925864019 |
| Вес нетто (шт.) | 3,690 kg |

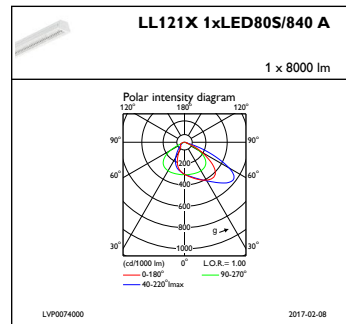
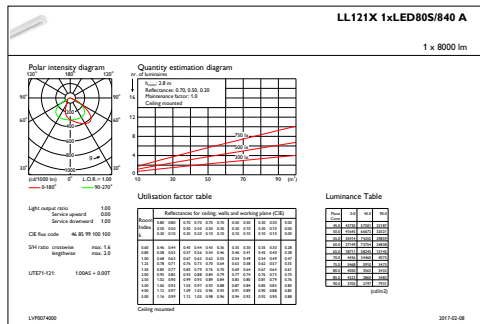
CoreLine Trunking

Чертеж размеров



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Фотометрические данные



IFGU1_LL121X1xLED80S840A

IFPC1_LL121X1xLED80S840A

