



# CoreLine Trunking

## LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT

CoreLine Trunking - 3 pcs - LED Module, system flux 8000 lm - Power supply unit - Narrow beam - - - - - Ceiling-mounting bracket - White - - - -

Будь то новое 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. Процесс выбора, монтажа и обслуживания очень прост — это всего лишь простой переход.

### Данные о продукции

Общая информация		Кабель	-
Количество источников света	3 [ 3 pcs]	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Код лампового семейства	LED80S [ LED Module, system flux 8000 lm]	Монтаж	SMB [ Ceiling-mounting bracket]
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Готовность к монтажу	-
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Сменный источник света	No	Знак пожароопасности	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Количество единиц ПРА	1 unit	Прилагаемые аксессуары	MB-SW [ Mounting bracket for suspension wire]
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [ Power supply unit]	Маркировка CE	CE mark
Драйвер в комплекте	Yes	Метка ENEC	ENEC mark
Тип оптики	NB [ Narrow beam]	Механические аксессуары	No [ -]
Тип оптического плафона / линзы	No [ -]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen
Распределение света светильника	48° x 66°		
Аварийное освещение	No [ -]		
Интерфейс управления	-		
Внутренняя проводка	Standard		
Соединение	Блок подключения пятиполюсный		

## CoreLine Trunking

	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 бликования 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
Цепь	No [ -]
Опция цепи	No [ -]
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
Покрытие оптической крышки / линзы	Прозрачное
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

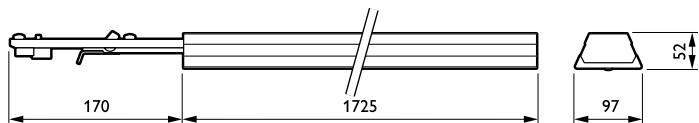
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	Not applicable
Подходит для случайного переключения	No

### Данные об изделии

Полный код продукта	871869638079600
Название продукта для заказа	LL121X LED80S/840 PSU NB SMB WH KIT
EAN/UPC — продукт	8718696380796
Код заказа	910925863958
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925863958
Вес нетто (шт.)	3,850 kg

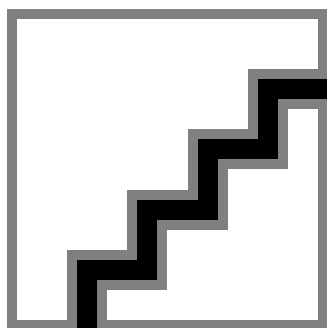
## CoreLine Trunking

### Чертеж размеров

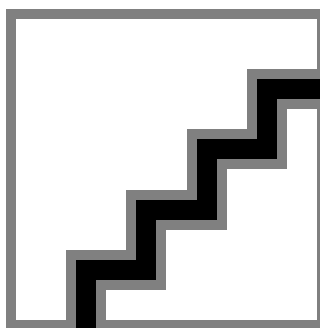


CoreLine electr. units LL120X-LL122X

### Фотометрические данные



IFPC1\_LL121X1xLED80S840NB



IFGU1\_LL121X1xLED80S840NB

