



# CoreLine Trunking

## LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT

CoreLine Trunking - 3 pcs - LED Module, system flux 8000 lm -  
 Power supply unit - Wide beam - - - - - 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		Соединение	
Количество источников света	3 [ 3 pcs]	Кабель	Блок подключения пятиполюсный
Код лампового семейства	LED80S [ LED Module, system flux 8000 lm]	Класс защиты по МЭК	-
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Монтаж	Класс безопасности I
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Готовность к монтажу	SMB [ Ceiling-mounting bracket]
Сменный источник света	No	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	-
Количество единиц ПРА	1 unit	Знак пожароопасности	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [ Power supply unit]	Прилагаемые аксессуары	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Драйвер в комплекте	Yes	Маркировка CE	MB-SW [ Mounting bracket for suspension wire]
Тип оптики	WB [ Wide beam]	Метка ENEC	CE mark
Тип оптического плафона / линзы	No [ -]	Механические аксессуары	ENEC mark
Распределение света светильника	100° x 94°	Remarks	No [ -]
Аварийное освещение	No [ -]		*-Per Lighting Europe guidance paper
Интерфейс управления	-		"Evaluating performance of LED based
Внутренняя проводка	Standard		

## CoreLine Trunking

	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 светотдача	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
Цепь	No [ -]
Опция цепи	No [ -]
Начальная потребляемая мощность при постоянной светотдаче (CLO)	- W
Средняя потребляемая мощность при постоянной светотдаче (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	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 светотдача	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

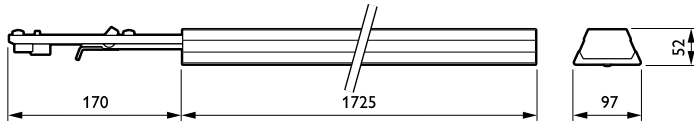
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	Not applicable
Подходит для случайного переключения	No

### Данные об изделии

Полный код продукта	871869638078900
Название продукта для заказа	LL121X LED80S/840 PSU WB SMB WH KIT
EAN/UPC — продукт	8718696380789
Код заказа	910925863957
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925863957
Вес нетто (шт.)	3,850 kg

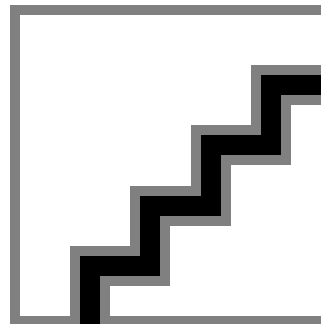
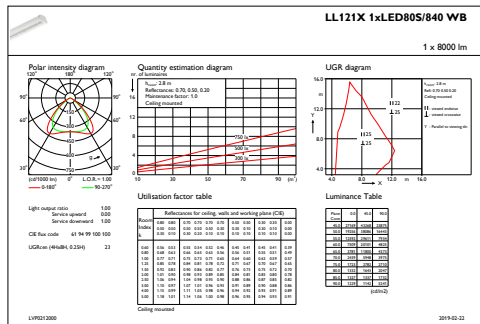
# CoreLine Trunking

## Чертеж размеров



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

## Фотометрические данные



IFGU1\_LL121X1xLED80S840WB

IFPC1\_LL121X1xLED80S840WB

