



# CoreLine Trunking

## LL121X LED45S/840 1x PSU DA20 5 WH

CoreLine Trunking - LED Module, system flux 4500 lm - Power supply unit - Double asymmetric optic 20°

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	-
Код лампового семейства	LED45S [ LED Module, system flux 4500 lm]	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Монтаж	SM1 [ Suspension set 1-wire]
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Готовность к монтажу	-
Сменный источник света	No	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Количество единиц ПРА	1 unit	Знак пожароопасности	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [ Power supply unit]	Прилагаемые аксессуары	MB-SW [ Mounting bracket for suspension wire]
Драйвер в комплекте	Yes	Маркировка CE	CE mark
Тип оптики	DA20 [ Double asymmetric optic 20°]	Метка ENEC	ENEC mark
Тип оптического плафона / линзы	No [ -]	Гарантийный период	3 года
Распределение света светильника	86° x 80°	Механические аксессуары	No [ -]
Аварийное освещение	No [ -]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based
Внутренняя проводка	Standard		
Внутренняя проводка электропитания светильника	Feed-through wiring 5-phase		

# 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 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	5 [ 5 conductors]
Пусковой ток	19 A
Время пуска	0,28 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.95

## 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 светотдача	4500 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-7%
Начальная эффективность освещения светодиода	141 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Начальная входная мощность	32 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-11%

## 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

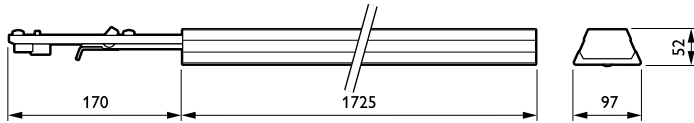
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Подходит для случайного переключения	No

## Данные об изделии

Полный код продукта	871829188183400
Название продукта для заказа	LL121X LED45S/840 1x PSU DA20 5 WH
EAN/UPC — продукт	8718291881834
Код заказа	910925682926
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925682926
Вес нетто (шт.)	3.650 kg

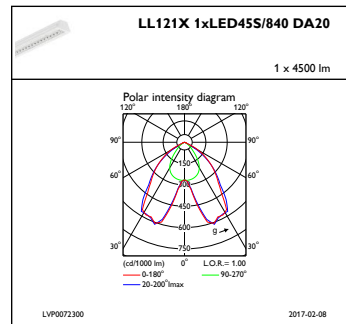
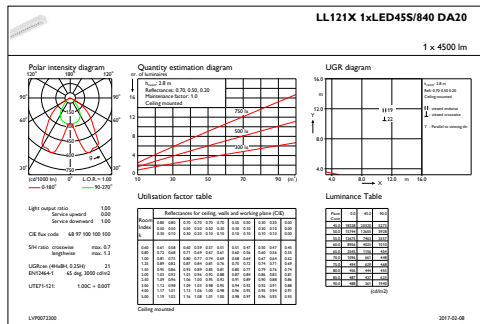
# CoreLine Trunking

## Чертеж размеров



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

## Фотометрические данные



IFGU1\_LL121X1xLED45S840DA20

IFPC1\_LL121X1xLED45S840DA20

