



CoreLine Trunking

LL121X LED45S/840 1x PSD WB 7 WH

CoreLine Trunking - LED Module, system flux 4500 lm - Power supply unit with DALI interface - Wide beam

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]	Внутренняя проводка электропитания светильника	Feed-through wiring 7-phase
Код лампового семейства	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	Соединение	Блок подключения семиполюсный
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Кабель	-
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Сменный источник света	No	Монтаж	SMB [Ceiling-mounting bracket]
Количество единиц ПРА	1 unit	Готовность к монтажу	-
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Драйвер в комплекте	Yes	Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Тип оптики	WB [Wide beam]	Прилагаемые аксессуары	MB-SW [Mounting bracket for suspension wire]
Тип оптического плафона / линзы	No [-]	Маркировка CE	CE mark
Распределение света светильника	88° x 94°	Метка ENEC	ENEC mark
Аварийное освещение	No [-]	Гарантийный период	3 года
Интерфейс управления	DALI	Механические аксессуары	No [-]
Внутренняя проводка	Standard		

CoreLine Trunking

Примечания	*-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 светотдача	No
Количество продуктов на прерывателе	24
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	7 [7 conductors]
Пусковой ток	22 A
Время пуска	0,275 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.95

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes
-------------------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	Acrylate
Материал оптической крышки/линзы	Акрилат
Материал фиксации	Сталь
Покрытие оптической крышки / линзы	Прозрачное
Общая длина	1730 mm
Общая ширина	95 mm
Общая высота	52 mm
Высота	52 mm
Диаметр	-
Цвет	White
Размеры (высота x ширина x глубина)	52 x 95 x 1730 mm (2 x 3.7 x 68.1 in)

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)

Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L80

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

Полный код продукта	871829188140700
Название продукта для заказа	LL121X LED45S/840 1x PSD WB 7 WH
EAN/UPC — продукт	8718291881407
Код заказа	910925802903
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925802903
Вес нетто (шт.)	3,810 kg



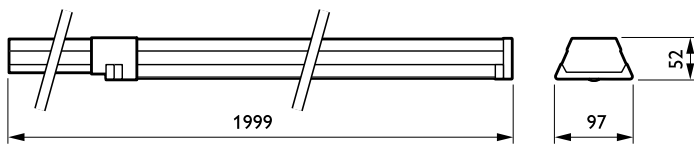
CoreLine Trunking

Чертеж размеров

//

//

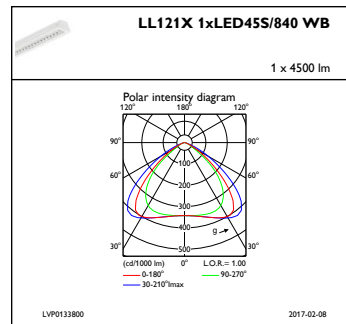
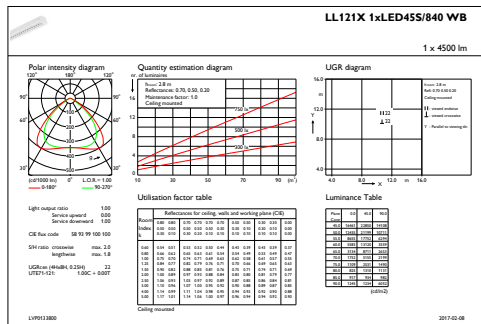
CoreLine electr. units LL120X-LL122X



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Фотометрические данные



IFGU1_LL121X1xLED45S840WB

IFPC1_LL121X1xLED45S840WB

