



CoreLine Trunking

LL121X LED45S/840 1x PSU WB 5 WH

CoreLine Trunking – LED Module, system flux 4500 lm – Power supply unit – 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		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	840 neutral white	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	WB [Wide beam]	Метка ENEC	ENEC mark
Тип оптического плафона/линзы	No [-]	Гарантийный период	3 года
Распределение света светильника	88° x 94°	Механические аксессуары	No [-]
Аварийное освещение	No [-]	Примечания	*-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 (16 A, тип В)	24
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Код семейства продуктов	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 to 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	Steel
Материал отражателя	-
Оптический материал	Acrylate
Материал оптической крышки/линзы	Acrylate
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 [Finger-protected]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Initial luminous flux (system flux)	4500 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-7%
Начальная эффективность освещения светодиода	141 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Init. Color Rendering Index	≥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
Температура окружающей среды для наилучшей производительности T _c	25 °C
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

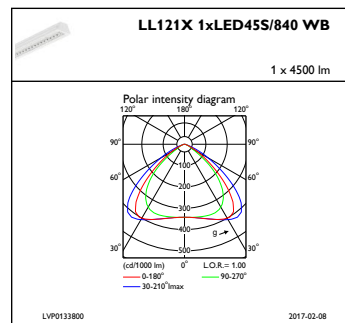
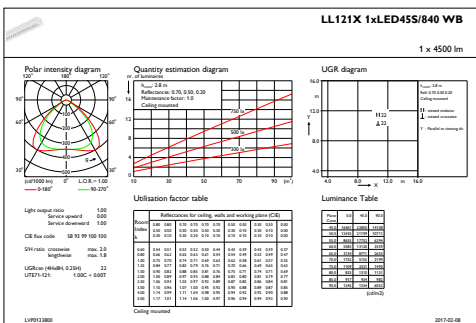
Полный код продукта	871829188177300
Название продукта для заказа	LL121X LED45S/840 1x PSU WB 5 WH
EAN/UPC — продукт	8718291881773
Код заказа	910925682920
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
SAP Material	910925682920
Net Weight (Piece)	3,650 kg



//

CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Фотометрические данные



IFGU1_LL121X1xLED45S840WB

IFPC1_LL121X1xLED45S840WB

