



CoreLine Trunking

LL121X LED80S/840 1x PSD DA20 7 WH

CoreLine Trunking, 3, LED Module, system flux 8000 lm,
Источник питания с интерфейсом DALI, Двойная асимметричная
оптика 20°, Внутренняя проводка, 7-фазная, Белый

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			
Код лампового семейства	LED80S [LED Module, system flux 8000 lm]	эксплуатации (B50) также представляет значение B10.	
Сменный источник света	Нет	Код семейства продуктов	LL121X [CoreLine Trunking]
Количество единиц ПРА	1 шт.	Осветительная технология	LED
Драйвер в комплекте	Да	Маркировка CE	Да
Внутренняя проводка электропитания светильника	Внутренняя проводка, 7-фазная	Гарантийный период	5 лет
Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет принципиальной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок	Знак пожарной опасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
		Сертификат ENEC	Знак ENEC
		Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 5 с
		Соответствие стандарту EU RoHS	Да
		Технические характеристики освещения	
		Светоотдача	8 000 лм

Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	148 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Количество источников света	3
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Двойная асимметричная оптика 20°
Тип оптической крышки	-
Светораспределение светильника	98° x 104°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 В
Частота сети	50 to 60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Пусковой ток	22 А
Время пуска	0,275 ms
Энергопотребление	54 Вт
Коэффициент мощности (доля)	0.97
Соединение	Соединительный блок 7-полюсный
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	24

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От -20 до +35 °C
--------------------------------------	------------------

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Да
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания с интерфейсом DALI
Интерфейс управления	Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	Акрилат
Материал оптической крышки	Акрилат
Материал фиксации	Сталь

Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Матовое
Общая длина	1 730 мм
Общая ширина	95 мм
Общая высота	52 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	52 x 95 x 1730 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-1%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

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

Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	1%
Подходит для случайного переключения	Нет

Данные об изделии

Название продукта для заказа	LL121X LED80S/840 1x PSD DA20 7 WH
Полное название продукта	LL121X LED80S/840 1x PSD DA20 7 WH
Полный код продукта	871869638137300
Код заказа	910925864017
Материал № (12NC)	910925864017
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696381373
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696381373

CoreLine Trunking

Чертеж размеров

