



CoreLine Trunking

LL122X LED45S/840 PSD A 7 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 4500 lm, Источник питания с интерфейсом DALI, Асимметричное зеркало

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		Осветительная технология	
Код лампового семейства	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	Маркировка CE	Да
Сменный источник света	Нет	Гарантийный период	3 года + 2 года при регистрации
Количество единиц ПРА	1 шт.	Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Драйвер в комплекте	Да	Сертификат ENEC	Знак ENEC
Внутренняя проводка электропитания светильника	Внутренняя проводка, 7-фазная	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 5 с
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 эксплуатации (B50) также представляет значение B10.	Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Код семейства продуктов		Технические характеристики освещения	
		Светоотдача	4 500 лм
		Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
		Эффективность (номинальная) (ном.)	141 лм/В
		Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
		Ширина светового пучка источника света	120 °

Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Асимметричное зеркало
Тип оптической крышки	-
Светораспределение светильника	60° x 24°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	22 A
Время пуска	0,275 ms
Энергопотребление	32 В
Коэффициент мощности (доля)	0.95
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 светотдача	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	Прозрачный
Общая длина	3 450 мм
Общая ширина	95 мм
Общая высота	52 мм

Размеры (высота x ширина x глубина)	52 x 95 x 3450 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	+/-7%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
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

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	LL122X LED45S/840 PSD A 7 WH
Полное название продукта	LL122X LED45S/840 PSD A 7 WH
Полный код продукта	871829190721300
Код заказа	910925682995
Материал № (12NC)	910925682995
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718291907213
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718291907213

CoreLine Trunking

Чертеж размеров

