



CoreLine Trunking

LL120X LED160S/840 1x PSD MB 7 WH

CoreLine Trunking, 6, LED module, system flux 16000 lm,
Источник питания с интерфейсом DALI, Средний световой пучок,
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	LED160S [LED module, system flux 16000 lm]	эксплуатации (B50) также представляет значение B10.	
Сменный источник света	Нет	Код семейства продуктов	LL120X [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	3 года + 2 года при регистрации
Знак пожарной безопасности		Знак пожарной безопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
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	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	16 000 лм

Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	148 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Количество источников света	6
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Средний световой пучок
Тип оптической крышки	-
Светораспределение светильника	76° x 74°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Пусковой ток	4,8 А
Время пуска	2,3 ms
Энергопотребление	108 В
Коэффициент мощности (доля)	0.97
Соединение	Соединительный блок 7-полюсный
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	12

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	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	+/-2%
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	LL120X LED160S/840 1x PSD MB 7 WH
Полное название продукта	LL120X LED160S/840 1x PSD MB 7 WH
Полный код продукта	871869638108300
Код заказа	910925863987
Материал № (12NC)	910925863987
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696381083
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696381083

CoreLine Trunking

Чертеж размеров

