



CoreLine Trunking

LL120X LED90S/840 1x PSU DA20 7 WH

CoreLine Trunking, 6, LED module, system flux 9000 lm,
Источник питания (Вкл./Выкл.), 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	LED90S [LED module, system flux 9000 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
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 пожароопасности	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	9 000 лм

Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	141 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Количество источников света	6
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Двойная асимметричная оптика 20°
Тип оптической крышки	-
Светораспределение светильника	86° x 80°
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	19 А
Время пуска	0,28 ms
Энергопотребление	64 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	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
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	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	25 °C
для наилучшей производительности Tq	
Подходит для случайного переключения	Нет

Данные об изделии

Название продукта для заказа	LL120X LED90S/840 1x PSU DA20 7 WH
Полное название продукта	LL120X LED90S/840 1x PSU DA20 7 WH
Полный код продукта	871869634742300
Код заказа	910925863331
Материал № (12NC)	910925863331
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696347423
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696347423

CoreLine Trunking

Чертеж размеров

