



CoreLine Trunking

LL120X LED150S/840 2x PSD PCO 7 VLC WH

CoreLine Trunking – Power supply unit with DALI interface – – – white

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			
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Знак пожарной безопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Маркировка CE	CE mark
Сменный источник света	No	Метка ENEC	ENEC mark
Количество единиц ПРА	2 units	Примечания	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based 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.
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Постоянная светотдача	No
Драйвер в комплекте	Yes	Количество продуктов на прерывателе	24
Тип оптики	No [-]	Код семейства	LL120X [CoreLine Trunking]
Распределение света светильника	114° x 108°	Универсальная оценка блицования CEN	Not applicable
Интерфейс управления	DALI		
Соединение	Блок подключения семиполусный		
Кабель	-		
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I		
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с		

CoreLine Trunking

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
Входная частота	50–60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	– W
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	– W
Пусковой ток	22 A
Время пуска	0,275 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.97

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes
-------------------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	–
Оптический материал	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Поликарбонат
Материал фиксации	Сталь
Покрытие оптической крышки / линзы	Опаловое
Общая длина	3450 mm
Общая ширина	95 mm
Общая высота	58 mm
Цвет	white
Размеры (высота x ширина x глубина)	58 x 95 x 3450 mm (2.3 x 3.7 x 135.8 in)

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светоотдача	15000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-2%

Начальная эффективность освещения светодиода	120 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Начальная входная мощность	126 W
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

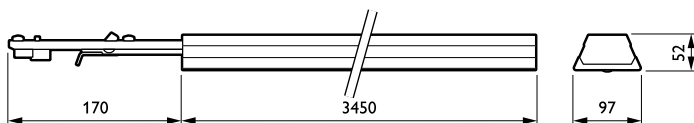
Диапазон температуры окружающей среды	+20 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

Полный код продукта	871869698766700
Название продукта для заказа	LL120X LED150S/840 2x PSD PCO 7 VLC WH
EAN/UPC — продукт	8718696987667
Код заказа	910925864541
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925864541
Вес нетто (шт.)	7,310 kg



Чертеж размеров



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

