



CoreLine Trunking

LL120X LED150S/840 1x PSD PCO 7 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 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Сменный источник света	No
Количество единиц ПРА	1 unit
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]
Драйвер в комплекте	Yes
Тип оптики	No [-]
Распределение света светильника	114° x 108°
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

Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	ENEC mark
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.
Постоянная светотдача	No
Количество продуктов на прерывателе	12
Код семейства	LL120X [CoreLine Trunking]
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

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	4,8 A
Время пуска	2,3 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
Покрывание 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

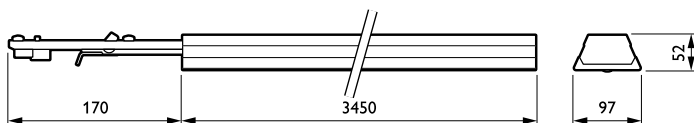
Диапазон температуры окружающей среды	+20 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

Полный код продукта	871869698765000
Название продукта для заказа	LL120X LED150S/840 1x PSD PCO 7 WH
EAN/UPC — продукт	8718696987650
Код заказа	910925864540
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925864540
Вес нетто (шт.)	7,130 kg



Чертеж размеров



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

