



CoreLine Trunking

LL120X LED150S/840 2x PSU O 5 WH

CoreLine Trunking - 6 pcs - LED module, system flux 15000 lm - Power supply unit - - - Opal - 5 conductors - - - Feed-through wiring 5-phase - Ceiling-mounting bracket - 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			
Количество источников света	6 [6 pcs]	Внутренняя проводка электропитания светильника	Feed-through wiring 5-phase
Код лампового семейства	LED150S [LED module, system flux 15000 lm]	Соединение	Блок подключения пятиполюсный
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Кабель	-
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Сменный источник света	No	Монтаж	SMB [Ceiling-mounting bracket]
Количество единиц ПРА	2 units	Готовность к монтажу	-
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [Power supply unit]	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Драйвер в комплекте	Yes	Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Тип оптики	No [-]	Прилагаемые аксессуары	MB-SW [Mounting bracket for suspension wire]
Тип оптического плафона / линзы	O [Opal]	Маркировка CE	CE mark
Распределение света светильника	126° x 116°	Метка ENEC	ENEC mark
Аварийное освещение	No [-]	Механические аксессуары	No [-]
Интерфейс управления	-		
Внутренняя проводка	Standard		

CoreLine Trunking

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 светоотдача	No
Количество продуктов на прерывателе	24
Код семейства	LL120X [CoreLine Trunking]
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Технические характеристики освещения

Распределение света	DIR [Direct lighting]
---------------------	------------------------

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
Входная частота	50–60 Hz
Напряжение сигнала управления	0–16 V DC DALI
Цепь	No [-]
Опция цепи	5 [5 conductors]
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- W
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- W
Пусковой ток	19 A
Время пуска	0,28 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.97

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	Acrylate
Материал оптической крышки/линзы	Акрилат
Материал фиксации	Сталь
Покрывание оптической крышки / линзы	Опаловое
Общая длина	3450 mm
Общая ширина	95 mm
Общая высота	52 mm
Высота	52 mm
Диаметр	-

Цвет	White
Размеры (высота x ширина x глубина)	52 x 95 x 3450 mm (2 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	139 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Начальная входная мощность	108 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	Not applicable
Подходит для случайного переключения	No

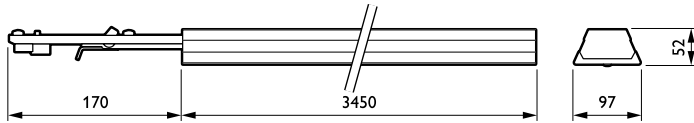
Данные об изделии

Полный код продукта	871869638100700
Название продукта для заказа	LL120X LED150S/840 2x PSU O 5 WH
EAN/UPC — продукт	8718696381007
Код заказа	910925863979
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925863979
Вес нетто (шт.)	6,990 kg



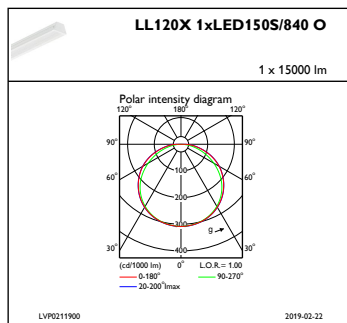
CoreLine Trunking

Чертеж размеров

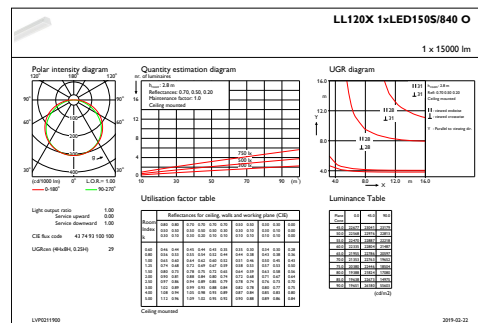


CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Фотометрические данные



IFPC1_LL120X1xLED150S840O



IFGU1_LL120X1xLED150S840O

