



CoreLine Trunking

LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT

CoreLine Trunking – 6 pcs – LED module, system flux 16000 lm –
Power supply unit – Wide beam – – – – – 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]	Соединение	Блок подключения пятиполюсный
Код лампового семейства	LED160S [LED module, system flux 16000 lm]	Кабель	-
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Монтаж	SMB [Ceiling-mounting bracket]
Сменный источник света	No	Готовность к монтажу	-
Количество единиц ПРА	2 units	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [Power supply unit]	Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Драйвер в комплекте	Yes	Прилагаемые аксессуары	MB-SW [Mounting bracket for suspension wire]
Тип оптики	WB [Wide beam]	Маркировка CE	CE mark
Тип оптического плафона / линзы	No [-]	Метка ENEC	ENEC mark
Распределение света светильника	100° x 94°	Механические аксессуары	No [-]
Аварийное освещение	No [-]	Примечания	*-Per Lighting Europe guidance paper “Evaluating performance of LED based
Интерфейс управления	-		
Внутренняя проводка	Standard		

CoreLine Trunking

	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	24
Код семейства	LL120X [CoreLine Trunking]
Универсальная оценка бликотания 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	No [-]
Начальная потребляемая мощность при постоянной светотдаче (CLO)	– W
Средняя потребляемая мощность при постоянной светотдаче (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
Покрытие оптической крышки / линзы	Матовое
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 светотдача	16000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-2%
Начальная эффективность освещения светодиода	148 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

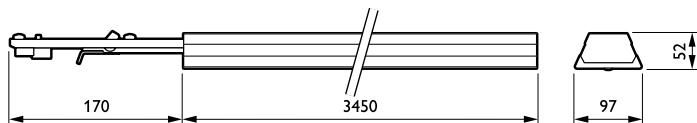
Данные об изделии

Полный код продукта	871869638081900
Название продукта для заказа	LL120X LED160S/840 PSU WB SMB WH KIT
EAN/UPC — продукт	8718696380819
Код заказа	910925863960
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925863960
Вес нетто (шт.)	7,280 kg



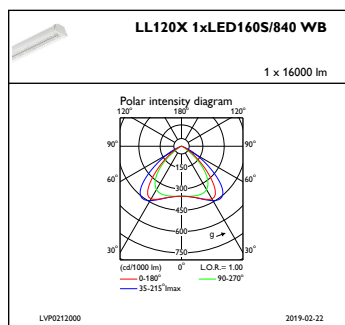
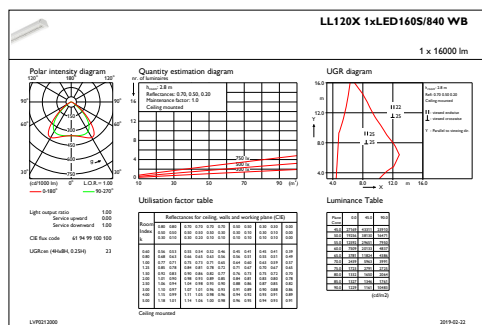
CoreLine Trunking

Чертеж размеров



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Фотометрические данные



IFGU1_LL120X1xLED160S840WB

IFPC1_LL120X1xLED160S840WB

