



CoreLine Trunking

LL120X LED90S/840 2x PSU WB 5 WH

CoreLine Trunking - LED module, system flux 9000 lm - Power supply unit - Wide beam

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	LED90S [LED module, system flux 9000 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	SM1 [Suspension set 1-wire]
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	WB [Wide beam]	Прилагаемые аксессуары	MB-SW [Mounting bracket for suspension wire]
Тип оптического плафона / линзы	No [-]	Маркировка CE	CE mark
Распределение света светильника	99° x 97°	Метка ENEC	ENEC mark
Аварийное освещение	No [-]	Механические аксессуары	No [-]
Интерфейс управления	-		
Внутренняя проводка	Standard		

CoreLine Trunking

Remarks	*-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	12
Знак RoHS	RoHS mark
Код семейства	LL120X [CoreLine Trunking]
Универсальная оценка блокирования CEN	22

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]
Пусковой ток	38 A
Время пуска	0,28 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.95

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	Steel
Покрывание оптической крышки / линзы	Прозрачное
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	9000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-7%
Начальная эффективность освещения светодиода	141 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Начальная входная мощность	64 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-11%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	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	871829188178000
Название продукта для заказа	LL120X LED90S/840 2x PSU WB 5 WH
EAN/UPC — продукт	8718291881780
Код заказа	910925682921
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925682921
Вес нетто (шт.)	6,910 kg



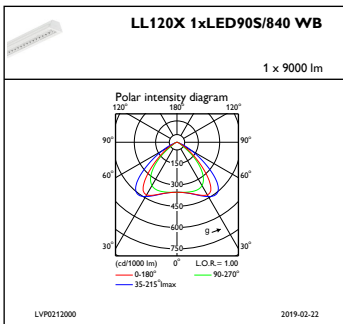
CoreLine Trunking

Чертеж размеров

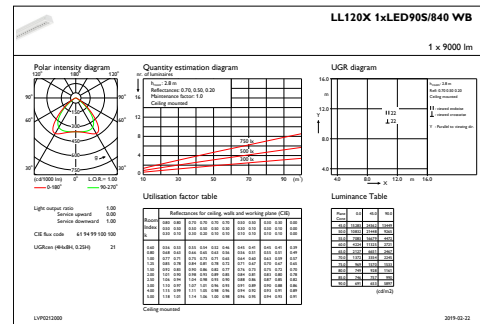


CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Фотометрические данные



IFPC1_LL120X1xLED90S840WB



IFGU1_LL120X1xLED90S840WB

