



CoreLine Trunking Gen2

LL217X 45S/840 1x PSD WB 7x1.5

Coreline Trunking Gen2 – Power supply unit with DALI interface
– Wide beam – 84° x 84°

CoreLine Trunking Gen2 — это магистральная система освещения, разработанная для простоты проектирования и монтажа. В портфель входят модели с различной длиной, световыми потоками и формой луча — можно найти решение для любого проекта в любой отрасли. Система CoreLine Trunking Gen2, которая отличается простотой эксплуатации и интеграции точечных светильников и датчиков, обеспечивает равномерное и высококачественное освещение. Кроме того, изделия защищены от случайного попадания воды. Благодаря простым сборке и монтажу, эта инновационная система быстро устанавливается при ремонте или модернизации.

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	WB [Wide beam]
Распределение света светильника	84° x 84°
Интерфейс управления	DALI
Соединение	Блок подключения семиполусный
Кабель	-

Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850°C, продолжительность 30 с
Знак пожароопасности	NO [-]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	ENEC plus mark
Гарантийный период	5 лет
Постоянная светоотдача	No
Количество продуктов на прерывателе (16 А, тип В)	22
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Код семейства продуктов	LL217X [Coreline Trunking Gen2]
Универсальная оценка бликования CEN	19

CoreLine Trunking Gen2

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	23,1 A
Время пуска	0,221 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.95

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	Матовое
Общая длина	1700 mm
Общая ширина	80 mm
Общая высота	50 mm
Цвет	Белый RAL9016
Размеры (высота x ширина x глубина)	50 x 80 x 1700 mm (2 x 3.1 x 66.9 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	4500 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%

Начальная эффективность освещения светодиода	164 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	>80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Начальная входная мощность	27.5 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

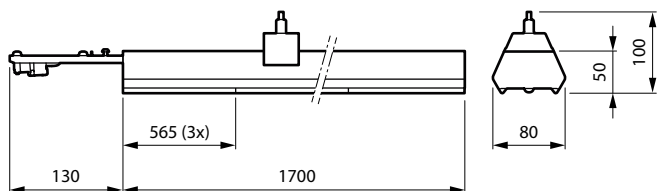
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +35 °C
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	Да (относится к датчикам присутствия/движения и экономии энергии при дневном свете)

Данные об изделии

Полный код продукта	871951461795700
Название продукта для заказа	LL217X 45S/840 1x PSD WB 7x1.5
EAN/UPC — продукт	8719514617957
Код заказа	910925868235
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал (SAP)	910925868235
Вес нетто (шт.) SAP	2,890 kg



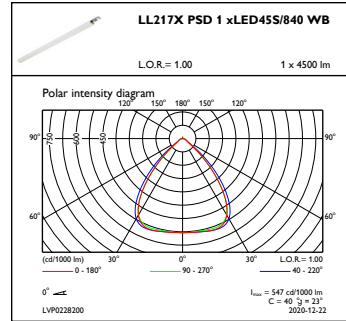
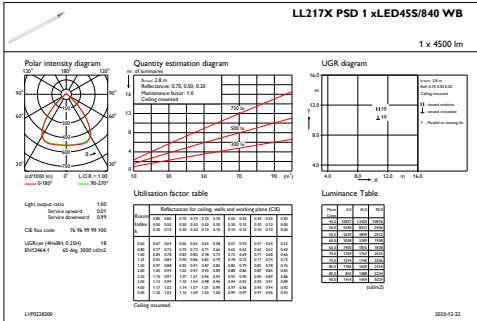
Чертеж размеров



Coreline Trunking Gen2 electr. units LL212X-LL234X

CoreLine Trunking Gen2

Фотометрические данные



IFGU1_LL217XPSD1xLED45S840WB

OFPC1_LL217XPSD1xLED45S840WB



© 2021 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2021, Декабрь 31 - Данные для изменения