



CoreLine Trunking

LL120X LED152S/830 PSU WB 5 WH

LL120X - LED Module, system flux 15,200 lm - 830 warm white -
Power supply unit - Wide beam - 5 conductors - White

Будь то новое 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. Процесс выбора, монтажа и обслуживания очень прост — это всего лишь простой переход.

Данные о продукции

Общая информация	
Количество источников света	6 [6 pcs]
Код лампового семейства	LED152S [LED Module, system flux 15,200 lm]
Цвет источника света	830 warm white
Сменный источник света	No
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [Power supply unit]
Драйвер в комплекте	Yes
Тип оптики	WB [Wide beam]
Тип оптического плафона / линзы	No [-]
Распределение света светильника	88° x 94°
Аварийное освещение	No [-]
Внутренняя проводка	Standard
Внутренняя проводка электропитания светильника	Feed-through wiring 5-phase
Соединение	CU5 [Connection unit 5-pole]
Класс защиты по МЭК	Safety class I (I)

Монтаж	SM1 [Suspension set 1-wire]
Цвет	White
Стандартный цвет RAL	Traffic white (9016)
Готовность к монтажу	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s]
Знак пожарной безопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Прилагаемые аксессуары	MB-SW [Mounting bracket for suspension wire]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	ENEC mark
Механические аксессуары	No [-]
Код семейства	LL120X

CoreLine Trunking

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]

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Steel
Оптический материал	Acrylate

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP20 [Finger-protected]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светоотдача	15200 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-2.5%
Начальная эффективность освещения светодиода	123 lm/W

Нач. корр. цветовая температура	3000 K
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Начальная входная мощность	124 W

Производительность со временем (соответствие МЭК)

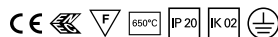
Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	1 %
Медианный полезный срок службы L70B50	70000 h
Медианный полезный срок службы L80B50	50000 h
Медианный полезный срок службы L90B50	25000 h

Условия эксплуатации

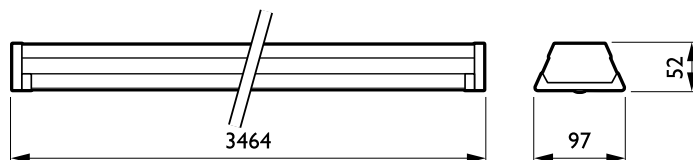
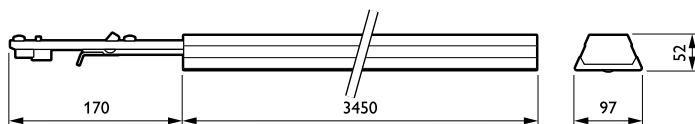
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +35 °C
Средняя температура окружающей среды	25 °C
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

Полный код продукта	871829188182700
Название продукта для заказа	LL120X LED152S/830 PSU WB 5 WH
EAN/UPC — продукт	8718291881827
Код заказа	88182700
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925682925
Вес нетто (шт.)	6.990 kg



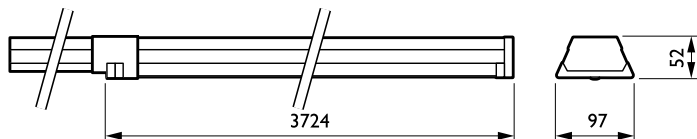
Чертеж размеров



CoreLine electr. units LL120X-LL12X

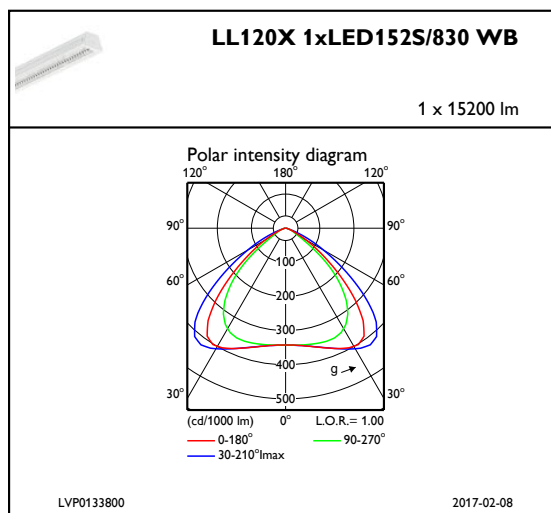
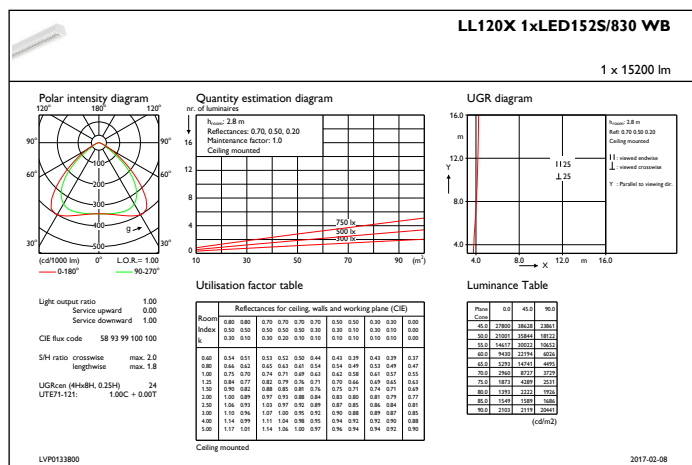
CoreLine electr. units LL120X-LL12X

Чертеж размеров



CoreLine electr. units LL120X-LL12X

Фотометрические данные



IFGU1_LL120X1xLED152S830WB

IFPC1_LL120X1xLED152S830WB

