



CoreLine Waterproof

WT120C LED18S/840 PSU L600

WT120C - LED Module, system flux 1800 lm - 840 neutral white -
Power supply unit

Будь то новое или отреставрированное здание, клиенты стремятся применять световые решения, обеспечивающие высокое качество освещения и существенную экономию затрат на энергоносители и обслуживание. Новая линейка светодиодной продукции CoreLine Waterproof может заменить собой традиционные водостойкие светильники с люминесцентными лампами. Процесс выбора, монтажа и обслуживания очень прост — это всего лишь простой переход.

Данные о продукции

Общая информация			
Количество источников света	1 [1 pc]	Класс защиты по МЭК	Safety class I (I)
Код лампового семейства	LED18S [LED Module, system flux 1800 lm]	Цвет	Gray
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	850/30 [Temperature 850 °C, duration 30 s]
Цвет источника света	840 neutral white	Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Сменный источник света	No	Маркировка CE	CE mark
Количество единиц ПРА	1 unit	Метка ENEC	ENEC mark
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [Power supply unit]	Метка UL	-
Драйвер в комплекте	Yes	Гарантийный период	5 years
Тип оптики	No [-]	Постоянная светоотдача	No
Тип оптического плафона / линзы	PC [Polycarbonate bowl/cover]	Количество продуктов на прерывателе	24
Распределение света светильника	110°	Знак RoHS	RoHS mark
Аварийное освещение	No [-]	Код семейства	WT120C
Соединение	PIP [Push-in connector and pull relief]		
Кабель	-		

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220 to 240 V
Входная частота	50-60 Hz
Пусковой ток	8 A
Время пуска	0.06 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.9

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

Механические компоненты и корпус	
Материал корпуса	Polycarbonate
Материал отражателя	Steel
Оптический материал	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Polycarbonate
Материал фиксации	Stainless steel
Покрывтие оптической крышки / линзы	Frosted
Общая длина	661 mm
Общая ширина	87 mm
Общая высота	96 mm

Соответствие требованиям и область применения	
Код защиты от проникновения	IP65 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [5 J vandal-protected]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)	
Начальная светоотдача	1800 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	106 lm/W

Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Начальная входная мощность	17 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

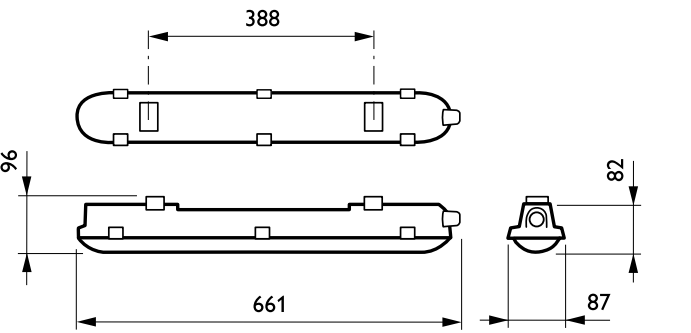
Производительность со временем (соответствие МЭК)	
Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	1 %
Медианный полезный срок службы L70B50	50000 h
Медианный полезный срок службы L80B50	30000 h
Медианный полезный срок службы L90B50	15000 h

Условия эксплуатации	
Диапазон температуры окружающей среды	0 to +25 °C
Средняя температура окружающей среды	25 °C
Подходит для случайного переключения	Yes (relates to presence/ movement detection and daylight harvesting)

Данные об изделии	
Полный код продукта	871829184045900
Название продукта для заказа	WT120C LED18S/840 PSU L600
EAN/UPC — продукт	8718291840459
Код заказа	84045900
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910500453335
Вес нетто (шт.)	0.930 kg



Чертеж размеров



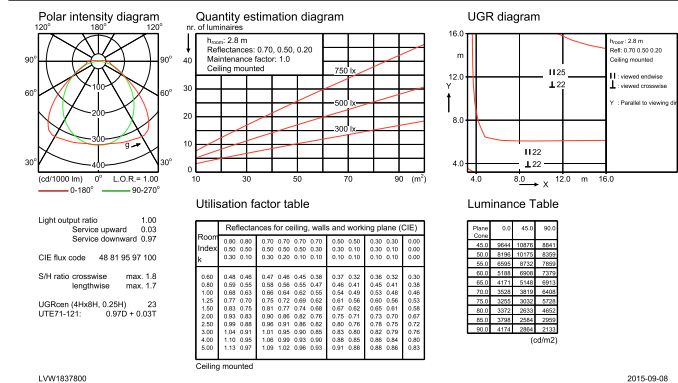
CoreLine Waterproof WT120C

Фотометрические данные



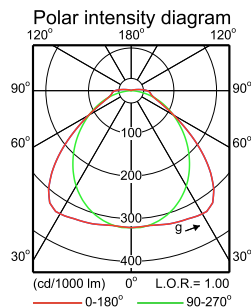
WT120C L600 1xLED18S/840

1 x 1800 lm



WT120C L600 1xLED18S/840

1 x 1800 lm



LVW1837800

2015-09-08

IFGU1 WT120C L600 1xLED18S840.EPS

IFPC1 WT120C L600 1xLED18S840.EPS

