



CoreLine Waterproof

WT120C LED60S/840 PSD L1500

Coreline Waterproof - LED Module, system flux 6000 lm -
Нейтральный белый 840 - Power supply unit with DALI interface

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		Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	
Количество источников света	1 [1 pc]	Знак пожароопасности	Температура 850°C, продолжительность 30 с
Код лампового семейства	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	Маркировка CE	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Метка ENEC	ENEC mark
Сменный источник света	No	Метка UL	-
Количество единиц ПРА	1 unit	Постоянная светоотдача	No
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Количество продуктов на прерывателе	24
Драйвер в комплекте	Yes	Знак RoHS	RoHS mark
Тип оптики	No [-]	Код семейства	WT120C [Coreline Waterproof]
Тип оптического плафона / линзы	PC [Polycarbonate bowl/cover]	Эксплуатационные и электрические характеристики	
Распределение света светильника	110°	Входное напряжение	220 to 240 V
Аварийное освещение	No [-]	Входная частота	50–60 Hz
Интерфейс управления	DALI	Пусковой ток	22 A
Соединение	Соединительный зажим трехполюсный		
Кабель	-		
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I		

CoreLine Waterproof

Время пуска	0.275 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.9

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes
-------------------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Поликарбонат
Материал отражателя	Сталь
Оптический материал	-
Материал оптической крышки/линзы	Поликарбонат
Материал фиксации	Stainless steel
Покрытие оптической крышки / линзы	Текстурное
Общая длина	1530 mm
Общая ширина	87 mm
Общая высота	96 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [5 J vandal-protected]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светоотдача	6000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	105 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3.5

Начальная входная мощность	57 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

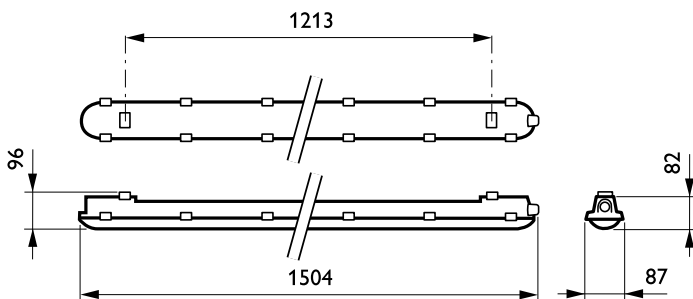
Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-25 to +35 °C
Средняя температура окружающей среды	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	Yes (relates to presence/ movement detection and daylight harvesting)

Данные об изделии

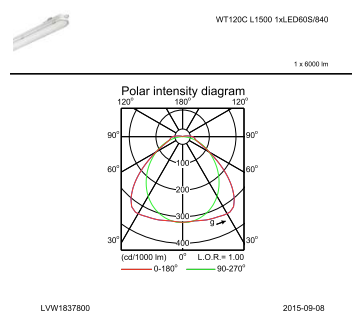
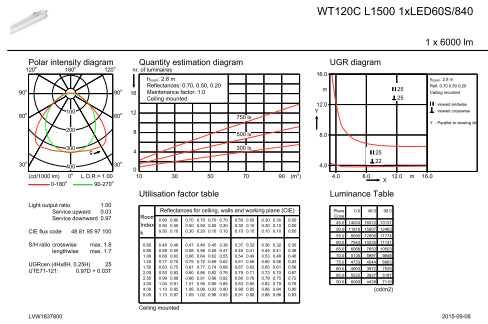
Полный код продукта	871869688310500
Название продукта для заказа	WT120C LED60S/840 PSD L1500
EAN/UPC — продукт	8718696883105
Код заказа	88310500
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910500458247
Вес нетто (шт.)	1.820 kg

Чертеж размеров



CoreLine Waterproof WT120C

Фотометрические данные



IFGU1_WT120C L1500 1xLED60S840.EPS

IFPC1_WT120C L1500 1xLED60S840.EPS

