



# LEDINAIRE WT060C Waterproof

## WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600

LEDINAIRE WT060C Waterproof, 19 В, L600 mm, 1800 лм,  
4000 К, Опаловый, IP65, IK08, TW1

Никаких сложностей, высокая надежность и качество работы — в этом прелесть светильника LEDINAIRE. LEDINAIRE привносит простоту в вашу жизнь, обеспечивая только самое основное. Мы не тратим средства на то, что вам не нужно: никаких ярких упаковок или бесполезных брошюр. Мы предлагаем ассортимент популярных бюджетных светодиодных решений, обеспечивая соответствие цены вашему бюджету и соответствие нашей продукции самым высоким стандартам. Такой серьезный подход к световым решениям гарантирует, что вы получите именно то, что заказали — надежность, доступность и энергоэффективность. Разработанный для задач общего освещения, прочный водонепроницаемый светильник LEDINAIRE WT060C представляет собой бюджетное энергосберегающее светодиодное решение для влажных и пыльных сред.

### Данные о продукции

Общая информация		
Сменный источник света	Нет	светильников — январь 2018 г.): статистически нет принципиальной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10.
Количество единиц ПРА	1 шт.	
Драйвер в комплекте	Да	
Внутренняя проводка электропитания светильника	Внутренняя проводка, 1-фазная	
Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных	
Осветительная технология	LED	
Лестница ценности	Значение	
Маркировка CE	Да	
Гарантийный период	3 года	

# LEDINAIRE WT060C Waterproof

Знак пожароопасности	Для монтажа на легковоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850 °C, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

## Технические характеристики освещения

Светоотдача	1 800 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	95 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	-
Светораспределение светильника	120°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

## Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220-240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	0,29 А
Время пуска	0,06 ms
Энергопотребление	19 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Винтовой соединитель
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	24

## Температура

Диапазон температур окружающей среды	От -20 до +30 °C
--------------------------------------	------------------

## Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Постоянная светоотдача	Нет

## Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Поликарбонат
Материал отражателя	-
Оптический материал	-
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Из нержавеющей стали

Цвет корпуса	Серый
Покрытие оптической крышки	Опаловый
Общая длина	675 мм
Общая ширина	63 мм
Общая высота	75 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	75 x 63 x 675 mm

## Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [5 Дж, вандалопрочный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

## Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

## Производительность со временем (соответствие МЭК)

Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	7,5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L65

## Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности T <sub>c</sub>	25 °C
Максимальный уровень диммирования	Не применимо
Подходит для случайного переключения	Нет

## Данные об изделии

Название продукта для заказа	WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600
Полное название продукта	WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600
Полный код продукта	871869938010699
Код заказа	910503910294
Материал № (12NC)	910503910294
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699380106
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
EAN/UPC — короб	8718699380168

## LEDINAIRE WT060C Waterproof

### Чертеж размеров

