

GreenPerform Waterproof G3

WT198C LED25S/840 PSU PCO L1200

GreenPerform Waterproof G3, 20.5 Вт, 2500 лм, 4000 K, 135°

GreenPerform Waterproof G3 — отличный выбор для тяжелых условий эксплуатации. Реечный светильник не только обладает превосходными оптическими характеристиками, но и обеспечивает значительную экономию энергии. И поскольку он полностью совместим с программным обеспечением Интернета вещей, таким как Interact, он также предлагает возможность настройки, повышения удобства и аналитики на основе собранных данных.

Данные о продукции

Общая информация	
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да
Тип светогенератора	LED
Сервисная метка	Да
Гарантийный период	3 года + 2 года при регистрации

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	2 500 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	122 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Угол расхождения луча от источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Тип оптики	-
Распределение света светильника	135°

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220–240 Вт
Частота сети	50 or 60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Пусковой ток	3,58 A
Время пуска	40 ms
Энергопотребление	20,5 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	-
Кабель	-

GreenPerform Waterproof G3

Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B)	24
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Интерфейс управления	-
Постоянная светоотдача	Нет
Максимальный уровень диммирования	Не применимо

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Поликарбонат
Материал отражателя	Сталь
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Из нержавеющей стали
Цвет корпуса	Серый
Покрытие оптической крышки	Опаловый
Общая длина	1 215 мм
Общая ширина	80 мм
Общая высота	85 мм
Общий диаметр	80 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	85 x 80 x 1215 mm
Код защиты от проникновения (IP)	IP65 [Защита от попадания пыли, защита от струй]
Код степени защиты от механических воздействий	IK08 [5 J вандалоустойчивый]
Тип оптической крышки	-
Вес нетто (шт.)	1,400 kg

Соответствие требованиям и область применения

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850°C, продолжительность 30 с
Знак пожароопасности	-
Маркировка CE	Да
Сертификат ENEC	-
Соответствие стандарту EU RoHS	Нет
Диапазон температуры окружающей среды	От –20 до +45 °C

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

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

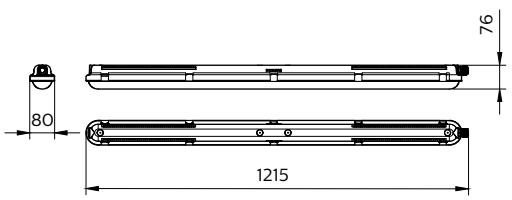
Производительность со временем (соответствие МЭК)

Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	1 %
Медианный полезный срок службы L70B50	50 000 часов
Медианный полезный срок службы L80B50	42 000 часов
Медианный полезный срок службы L90B50	20 000 часов

Данные об изделии

Название продукта для заказа	WT198C LED25S/840 PSU PCO L1200
Полное название продукта	WT198C LED25S/840 PSU PCO L1200
Полный код продукта	911401826180
Код заказа	911401826180
Материал № (12NC)	911401826180
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	9

Чертеж размеров



GreenPerform Waterproof G3

© 2023 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
2023, Май 15 - Данные для изменения