



GreenUp Waterproof

WT118C LED18 NW PSU L600 ENG

GreenUp Waterproof, 21 B, 2000 лм, 4000 К, 120°

GreenUp Waterproof – это высокоэффективный и надежный светодиодный светильник для применения в производственных помещениях, отвечающий принятым требованиям к влаго- и пылезащищенности. Он обеспечивает значительную экономию энергии – до 62% в сравнении с обычными водонепроницаемыми двойными светильниками T8. Благодаря использованию экструдированного поликарбоната с ультрафиолетовым щитком он подходит для применения в полукрытых помещениях, а встроенный сапун повышает надежность работы. Профессиональная оптическая система и светодиодный модуль Philips обеспечивают максимально комфортное освещение с коэффициентом цветопередачи CRI 85.

Данные о продукции

Общая информация	
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
ПРА	-
Драйвер в комплекте	Да
Тип светогенератора	LED
Маркировка CE	Маркировка CE
Гарантийный период	3 года
Знак пожароопасности	-
Сертификат ENEC	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	2 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
Эффективность (номинальная) (ном.)	95,24 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый
Оптический тип	Симметричный
Тип оптической крышки	Опал
Светораспределение светильника	120°

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	12,3 А

Время пуска	590 ms
Энергопотребление	21 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Свободные вводы/провода
Кабель	Кабель 0,3 м без вилки
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	24

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От -20 до +40 °C
--------------------------------------	------------------

Системы управления и регулировка яркости света

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

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 и белый
Покрытие оптической крышки	Опал
Общая длина	604 мм
Общая ширина	50 мм
Общая высота	70 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	70 x 50 x 604 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	IK06 [1 Дж]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

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

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	1 %
Медианный полезный срок службы L70B50	40 000 часов
Медианный полезный срок службы L80B50	38 000 часов
Медианный полезный срок службы L90B50	35 000 часов

Данные об изделии

Название продукта для заказа	WT118C LED18 NW PSU L600 ENG
Полное название продукта	WT118C LED18 NW PSU L600 ENG
Полный код продукта	911401822799
Код заказа	911401822799
Материал № (12NC)	911401822799
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	4

