



GreenUp Waterproof

WT118C LED45 NW PSU L1500 ENG

GreenUp Waterproof, 46 В, 4800 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 полуоткрытых 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		Соответствие стандарту EU RoHS	
Код лампового семейства	LED48S [LED module, system flux 4800 lm]		Да
Технические характеристики освещения			
Сменный источник света	Нет	Светоотдача	4 800 лм
Количество единиц ПРА	1 шт.	Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 К
ПРА	-	Эффективность (номинальная) (ном.)	104,35 лм/Вт
Драйвер в комплекте	Да	Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Тип светогенератора	LED	Ширина светового пучка источника света	120 °
Маркировка CE	Маркировка CE	Цвет источника света	Нейтральный белый
Гарантийный период	3 года	Оптический тип	Симметричный
Знак пожароопасности	-	Тип оптической крышки	Опал
Сертификат ENEC	-	Светораспределение светильника	120°
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °С, продолжительность 5 с	Эксплуатационные и электрические характеристики	
		Входное напряжение	От 220 до 240 В

GreenUp Waterproof

Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	19 A
Время пуска	280 ms
Энергопотребление	46 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
Покрывание оптической крышки	Опал
Общая длина	1 450 мм
Общая ширина	50 мм
Общая высота	70 мм

Размеры (высота x ширина x глубина)	70 x 50 x 1450 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 LED45 NW PSU L1500 ENG
Полное название продукта	WT118C LED45 NW PSU L1500 ENG
Полный код продукта	911401821199
Код заказа	911401821199
Материал № (12NC)	911401821199
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	4

Чертеж размеров



