

GreenSpace

DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C WH

GreenSpace, 19.2 В, 2100 лм, 3000 K

Клиенты хотят получить идеальное соотношение между начальным капиталовложением и стоимостью установки на протяжении всего срока ее службы. Линейка высококачественных светильников Philips GreenSpace идеально подойдет для замены люминесцентных ламп общего назначения. Он созданы по новейшей светодиодной технологии, которая характеризуется чрезвычайно низким потреблением энергии и обеспечивает при этом равномерную светоотдачу, стабильный цвет и качественную цветопередачу. Длительный срок службы превращает светильники в решение класса "установил и забыл".

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Цоколь	- [-]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Параметры
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	5 лет
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 5 с

Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	2 100 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	110 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	-
Светораспределение светильника	88°
Универсальная оценка бликования CEN	22

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	18 A
Время пуска	0,250 ms

Энергопотребление	19,2 В
Коэффициент мощности (доля)	0.90
Соединение	Соединительный блок 3-полюсный
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	34

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От +10 °C до +40 °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	Пластмасса
Материал отражателя	Поликарбонат с алюминиевым покрытием
Оптический материал	-
Материал оптической крышки	-
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый (RAL 9003)
Покрытие оптической крышки	-
Общая высота	208 мм
Общий диаметр	218 мм

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности II

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.43, 0.40) SDCM<3
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	1 %
Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L90
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 100 000 ч	L80

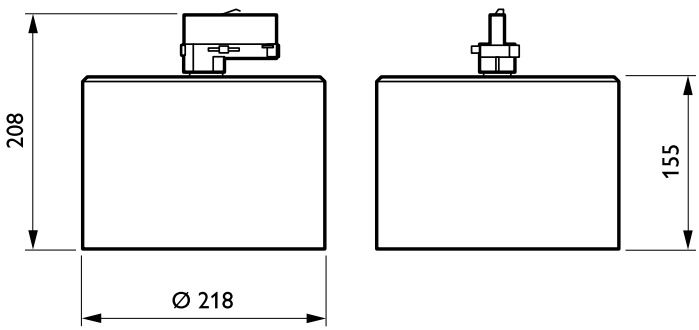
Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Подходит для случайного переключения	Не применимо

Данные об изделии

Название продукта для заказа	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C WH
Полное название продукта	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C WH
Полный код продукта	871869938951200
Код заказа	912500100271
Материал № (12NC)	912500100271
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699389512
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718699389512

Чертеж размеров





© 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, Апрель 30 - Данные для изменения