



GreenSpace

DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C BK

GreenSpace, Track-mounted, 16.4 В, D218 mm, 2200 лм, 3000 К, Высокоглянцевый отражатель, IP20

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		Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	
Код лампового семейства	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Соответствие стандарту EU RoHS	Температура 650 °C, продолжительность 5 с
Сменный источник света	Нет	Да	
Количество единиц ПРА	1 шт.	Технические характеристики освещения	
Драйвер в комплекте	Да	Светоотдача	2 200 лм
Осветительная технология	LED	Насыщенный красный (R9)	<50
Лестница ценности	Параметры	Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 К
Маркировка CE	Да	Эффективность (номинальная) (ном.)	132 лм/В
Гарантийный период	5 лет	Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях	Значение мерцания (PstLM)	1
Сертификат ENEC	Знак ENEC	Значение стробоскопического эффекта (SVM)	0,4
		Ширина светового пучка источника света	120 °
		Цвет источника света	Теплый белый 830
		Оптический тип	-

Светораспределение светильника	120°
Универсальная оценка бликования CEN	22

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- В
Пусковой ток	18 А
Время пуска	0,250 ms
Энергопотребление	16,4 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Соединительный блок 3-полюсный
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	34

Температура

Диапазон температур окружающей среды	От +10 °С до +40 °С
--------------------------------------	---------------------

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	Поликарбонат с алюминиевым покрытием
Оптический материал	-
Материал оптической крышки	-
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Черный
Покрытие оптической крышки	-
Покрытие отражателя	Высокоглянцевый отражатель
Общая высота	157 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 экологической устойчивости	Lighting for circularity
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	1 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 35 000 ч	-
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L90
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 75 000 ч	-
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 100 000 ч	L80

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °С
Максимальный уровень диммирования	Не применимо
Подходит для случайного переключения	Нет

Данные об изделии

Название продукта для заказа	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C BK
Полное название продукта	DN470T LED20S/830 PSU D22H16 3C BK
Полный код продукта	871869938947500
Код заказа	912500100267
Материал № (12NC)	912500100267
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718699389475
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718699389475

Чертеж размеров

