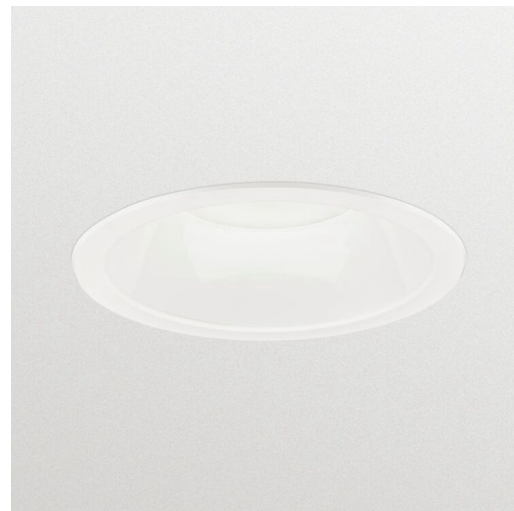




CoreLine Downlight

DN130B LED20S/830 PSED-E II WH

CoreLine Downlight WH, LED Module, system flux 2000 lm, Теплый белый 830, Источник питания постоянного тока с интерфейсом DALI, внешний, Класс безопасности II, Белый

CoreLine Downlight – серия встраиваемых излучающих вниз светильников, предназначенных для общего и акцентного . освещения в офисах, предприятиях розничной торговли и общественных зданиях. Светильники CoreLine Downlight предназначены для замены люминесцентных потолочных светильников CFL-ni/CFL-i. Привлекательная стоимость позволяет легко перейти с люминесцентного освещения на светодиодное. Эти светильники создают эффект естественного света и подходят для общего освещения, а также обеспечивают постоянную экономию электроэнергии и имеют значительно более долгий срок службы, благодаря чему являются экологичным и лучшим по соотношению цена/качество решением. Стандартный типоразмер и наличие соединительных зажимов обеспечивают легкую установку.

Данные о продукции

Общая информация			
Код лампового семейства	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10.	
Сменный источник света	Нет		
Количество единиц ПРА	1 шт.		
Драйвер в комплекте	Да	Код семейства продуктов	DN130B [CoreLine Downlight WH]
Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires – January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет принципиальной разницы	Осветительная технология	LED
		Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
		Маркировка CE	Да
		Гарантийный период	5 лет
		Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях

CoreLine Downlight

Сертификат ENEC	-
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850 °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.)	95 лм/В
Коэффициент цветопередачи (CRI)	80
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Теплый белый 830
Оптический тип	Широкий световой пучок
Тип оптической крышки	Акриловый колпак/плафон, матовый
Светораспределение светильника	90°
Универсальная оценка бликования CEN	28

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	От 220 до 240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	20,4 A
Время пуска	195 ms
Энергопотребление	22 В
Коэффициент мощности (доля)	0.95
Соединение	Вставной разъем 3-полюсный Wago
Кабель	-
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 А, тип В	24

Температура

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

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Да
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания постоянного тока с интерфейсом DALI, внешний
Интерфейс управления	Цифровой адресуемый интерфейс управления освещением DALI
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Поликарбонат
Материал отражателя	Поликарбонат

Оптический материал	Алюминий
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Сталь
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Матовое
Общая высота	109 мм
Общий диаметр	216 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 <5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L70

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	1%
Подходит для случайного переключения	Да

Данные об изделии

Название продукта для заказа	DN130B LED20S/830 PSED-E II WH
Полное название продукта	DN130B LED20S/830 PSED-E II WH
Полный код продукта	871869685225500
Код заказа	910500457703
Материал № (12NC)	910500457703
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696852255
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8718696852255

CoreLine Downlight

Чертеж размеров

