



CoreLine Downlight

DN140B LED10S/830 PSU C IP54 PI6

Теплый белый 830 - Power supply unit - High-gloss mirror -
Соединительный зажим шестиполосный - Защита пальцев;
Защита от накопления пыли, защита от брызг

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			
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Соединение	Соединительный зажим шестиполосный
Цвет источника света	Теплый белый 830	Кабель	-
Сменный источник света	No	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Количество единиц ПРА	1 unit	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850°C, продолжительность 5 с
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [Power supply unit]	Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Драйвер в комплекте	Yes	Маркировка CE	CE mark
Тип оптики	C [High-gloss mirror]	Метка ENEC	-
Распределение света светильника	60°	Гарантийный период	5 лет
Интерфейс управления	-		

CoreLine Downlight

Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Постоянная светоотдача	No
Количество продуктов на прерывателе	48
Знак RoHS	RoHS mark
Универсальная оценка бликования CEN	22

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220-240 V
Входная частота	50-60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- W
Средняя потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- W
Конечная потребляемая мощность при постоянной светоотдаче (CLO)	- W
Пусковой ток	2,2 A
Время пуска	0,045 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.95

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Литой алюминий
Материал отражателя	Поликарбонат с алюминиевым покрытием
Оптический материал	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Поликарбонат
Материал фиксации	Steel
Покрывание оптической крышки / линзы	Матовое
Общая длина	0 mm
Общая ширина	0 mm
Общая высота	100 mm
Общий диаметр	162 mm
Цвет	Белый (RAL 9003)

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP20/54 [Защита пальцев; Защита от накопления пыли, защита от брызг]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светоотдача	1100 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	116 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	3000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.433,0.405) SDCM≤5
Начальная входная мощность	9.5 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

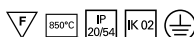
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L70

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	Not applicable
Подходит для случайного переключения	Да

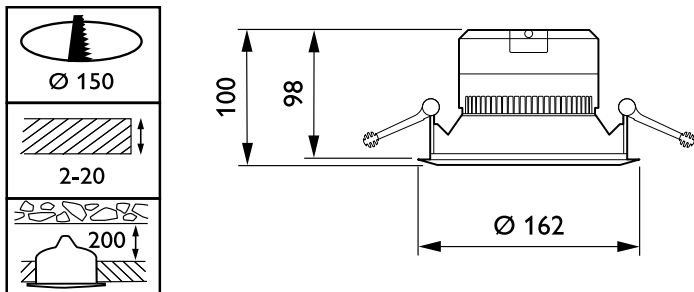
Данные об изделии

Полный код продукта	871016332604700
Название продукта для заказа	DN140B LED10S/830 PSU C IP54 P16
EAN/UPC — продукт	8710163326047
Код заказа	911401633405
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	6
Материал № (12NC)	911401633405
Вес нетто (шт.)	0,420 kg



CoreLine Downlight

Чертеж размеров



CoreLine Downlight DN140B

