

LumiStone SP520P/SP522P/ SP524P/SP526P

SP524P 2xLED15S/840 PSD DCB WH

Dual mod. Deco ceiling bar D, 1, LED module, system flux 1500 lm, Нейтральный белый 840, Источник питания с интерфейсом DALI, Белый

Потолочные светильники для общего и локального освещения офисов, сетей розничной торговли и гостиниц. Создают приятную атмосферу за счет уникального дизайна и непрямого освещения. Дизайн LumiStone далек от стандартных форм: светильник состоит из двух небольших плавных овалов, напоминающих гладкие природные камни. Светильники пасходуют на 50% меньше электроэнергии по сравнению с существующими функциональными системами освещения, а следовательно, снижают расходы. Еще более впечатляющие показатели — по сравнению с обычными декоративными решениями. Предусмотрены модели для монтажа на бетонные и гипсокартонные потолки. Выбирайте режим прямого или непрямого освещения в зависимости от задач и планировки помещений. Светодиодные светильники LumiStone — элегантное решение для создания приятной и располагающей атмосферы.

Данные о продукции

Общая информация	
Код лампового семейства	LED15S [LED module, system flux 1500 lm]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да

Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.):

LumiStone SP520P/SP522P/SP524P/SP526P

	статистически нет принципиальной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10.
Код семейства продуктов	SP524P [Dual mod. Deco ceiling bar D]
Осветительная технология	LED
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	5 лет
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Сертификат ENEC	Знак ENEC плюс
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 750 °C, продолжительность 5 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения

Светоотдача	3 000 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	133 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Количество источников света	1
Ширина светового пучка источника света	- °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	-
Светораспределение светильника	124°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220-240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	48 A
Время пуска	0,180 ms
Энергопотребление	22,5 Вт
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Нажимной разъем 3-полюсный
Кабель	Кабель 2,1 м без вилки
Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	20

Температура

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

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Поликарбонат
Материал отражателя	Поликарбонат
Оптический материал	-
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	Из нержавеющей стали
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Матовое
Общая длина	1 510 мм
Общая ширина	334 мм
Общая высота	75 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	75 x 334 x 1510 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения (IP)	IP40 [Защита проводов]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Условия эксплуатации

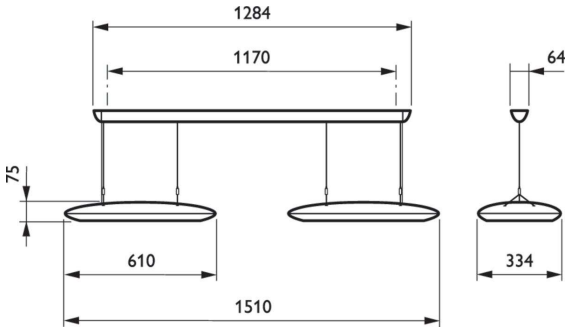
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Максимальный уровень диммирования	1%
Подходит для случайного переключения	Да

Данные об изделии

Название продукта для заказа	SP524P 2xLED15S/840 PSD DCB WH
Полное название продукта	SP524P 2xLED15S/840 PSD DCB WH
Полный код продукта	871794391850800
Код заказа	910504080603
Материал № (12NC)	910504080603
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8717943918508
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
EAN/UPC — короб	8717943918508

LumiStone SP520P/SP522P/SP524P/SP526P

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.