



TrueLine, подвесной монтаж

SP530P LED43S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU

TrueLine DIRECT OC - LED Module, system flux 4300 lm -
Нейтральный белый 840 - Power supply unit with DALI interface -
Соединительный зажим пятиполюсный - Suspension set 2-wire -
1410 mm - Aluminum

Архитекторам нужны решения для освещения, соответствующие интерьеру проектируемых зданий. Им требуется линейная система освещения с элегантным дизайном и очень высоким уровнем освещенности. Разработчикам спецификаций необходимы светильники, которые экономят бы энергию и в то же время создавали освещенность на уровне, соответствующем нормативам для офисов. Подвесной светильник TrueLine отвечает и тем, и другим наборам требований. Также выпускаются модели TrueLine для поверхностного и встраиваемого монтажа.

Данные о продукции

Общая информация		Тип оптики	No [-]
Количество источников света	1 [1 pc]	Тип оптического плафона / линзы	PM [PMMA bowl/cover]
Код лампового семейства	LED43S [LED Module, system flux 4300 lm]	Распределение света светильника	100°
Угол расхождения луча от источника света	- °	Встроенное управление	No [-]
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Интерфейс управления	DALI
Цоколь	- [-]	Соединение	Соединительный зажим пятиполюсный
Сменный источник света	No	Кабель	Cable 1.7 m without plug 5-pole PVC silver
Количество единиц ПРА	1 unit	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
ПРА	Gear tray (without gear)	Монтаж	SM2 [Suspension set 2-wire]
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Стандартный цвет RAL	-
Драйвер в комплекте	Yes		

TrueLine, подвесной монтаж

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 5 с
Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Описание типа	OC [Office compliant version]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	ENEC plus mark
Метка UL	-
Гарантийный период	5 лет
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 светотдача	No
Количество продуктов на прерывателе	24
Знак RoHS	RoHS mark
Знак WEEE	WEEE mark
Компенсация аксессуара	N/A
Код семейства	SP530P [TrueLine DIRECT OC]

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
Входная частота	50–60 Hz
Напряжение сигнала управления	0-16 V DC DALI
Пусковой ток	19 A
Время пуска	0.28 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.9

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes
-------------------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	-
Материал оптической крышки/линзы	Полиметилметакрилат
Материал лотка ПРА	Steel
Материал фиксации	Stainless steel
Покрытие оптической крышки / линзы	Матовое
Общая длина	1409 mm
Общая ширина	55 mm
Общая высота	121 mm

Длина	1410 mm
-------	---------

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP40 [Защита проводов]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светотдача	4300 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	134 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3
Начальная входная мощность	32 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L85
50000 h	

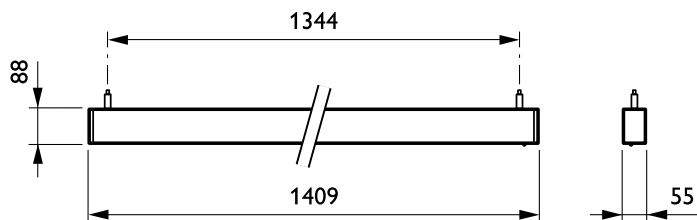
Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	+10 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	No

Данные об изделии

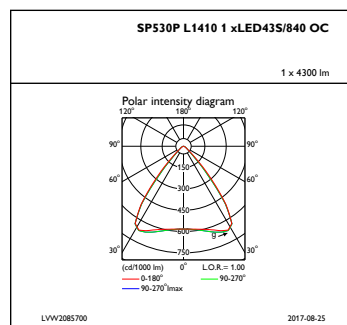
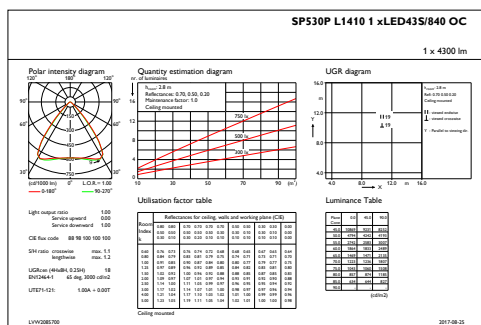
Полный код продукта	871869687426400
Название продукта для заказа	SP530P LED43S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU
EAN/UPC — продукт	8718696874264
Код заказа	910504099903
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910504099903
Вес нетто (шт.)	3.800 kg

Чертеж размеров



TrueLine suspended SP530P-SP533P

Фотометрические данные



IFGU1_SP530PL14101xLED43S840OC

IFPC1_SP530PL14101xLED43S840OC

