



SmartBalance, suspended

SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SM2

SmartBalance Suspended Mounted - LED Module, system flux 3500 lm - 840 neutral white - Power supply unit with DALI interface - Acrylate micro-lens optic clear - Suspension set 2-wire

Хотя во многих случаях важна функциональность подсветки, клиенты также стремятся использовать привлекательные и/или ненавязчивые светильники. Особенно трудно удовлетворить оба пожелания в местах, где требуются светильники поверхностного или подвесного монтажа. SmartBalance является, безусловно, следующим шагом на рынке специализированных светильников поверхностного и подвесного монтажа. Он не только экономит больше электроэнергии, но и внешне привлекателен без излишней навязчивости. Его дизайн позволяет упорядочить потолочное оборудование и отвечает всем соответствующим стандартам для офисных помещений.

Данные о продукции

Общая информация		Драйвер / блок питания / трансформатор	
Количество источников света	2 [2 pcs]	Драйвер в комплекте	Yes
Код лампового семейства	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]	Тип оптики	No [-]
Угол расхождения луча от источника света	- °	Тип оптического плафона / линзы	ACC-MLO [Acrylate micro-lens optic clear]
Цвет источника света	840 neutral white	Распределение света светильника	100°
Цоколь	- [-]	Аварийное освещение	No [-]
Сменный источник света	No	Встроенное управление	No [-]
Количество единиц ПРА	1 unit	Интерфейс управления	DALI
ПРА	-	Соединение	PI [Push-in connector 3-pole]

SmartBalance, suspended

Кабель	Cable 1.7 m without plug 5-pole white
Класс защиты по МЭК	Safety class I (I)
Монтаж	SM2 [Suspension set 2-wire]
Цвет	White
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s]
Знак пожарной опасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	ENEC plus mark
Метка UL	-
Гарантийный период	5 years
Постоянная светотдача	No
Количество продуктов на прерывателе	20
Знак RoHS	RoHS mark
Компенсация аксессуара	N/A
Код семейства	SP480P [SmartBalance Suspended Mounted]

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	48 A
Время пуска	0.180 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0,9

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Геометрия	W24L134 [Width 0.24 m, length 1.34 m]
Материал корпуса	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Acrylate
Материал лотка ПРА	Steel
Материал фиксации	Steel
Покрытие оптической крышки / линзы	Textured
Общая длина	1340 mm
Общая ширина	240 mm
Общая высота	50 mm

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP40 [Wire-protected]
-----------------------------	------------------------

Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]
------------------------------------------------	------------------------

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светотдача	3500 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	109 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	>80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Начальная входная мощность	32 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Коэффициент отказа драйвера при 5000 ч	1 %
Медианный полезный срок службы L70B50	70000 h
Медианный полезный срок службы L80B50	50000 h
Медианный полезный срок службы L90B50	25000 h

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	+10 to +40 °C
Средняя температура окружающей среды	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	No

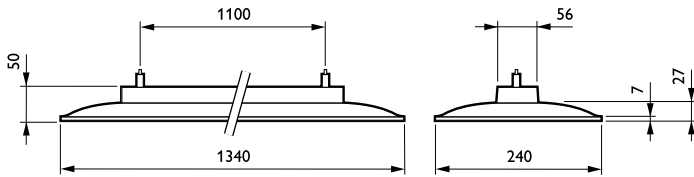
Данные об изделии

Полный код продукта	871829126757700
Название продукта для заказа	SP480P LED35S/840 PSD ACC-MLO SM2
EAN/UPC — продукт	8718291267577
Код заказа	26757700
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910504083703
Вес нетто (шт.)	4.500 kg



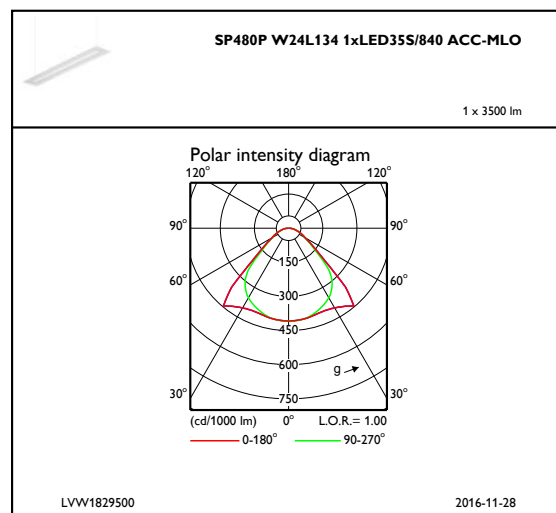
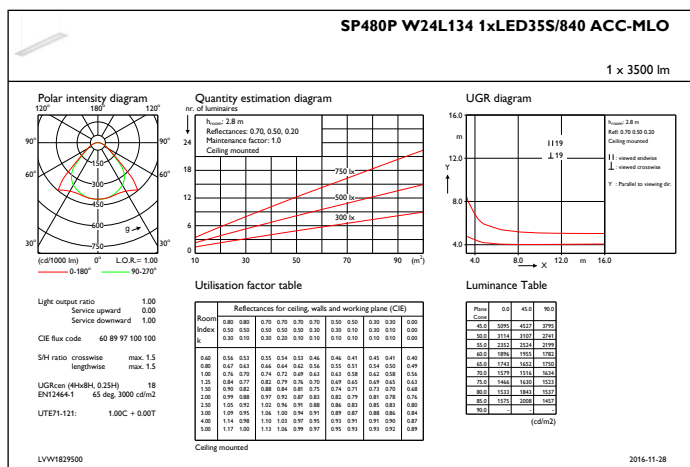
SmartBalance, suspended

Чертеж размеров



SmartBalance SP480P/SP482P

Фотометрические данные



IFGU1_SP480PW24L1341xLED35S840ACC-MLO

IFPC1_SP480PW24L1341xLED35S840ACC-MLO

