



Maxos fusion

LL523X LED62S/840 PSD PCO 7 WH

Maxos fusion Panel – Нейтральный белый 840 – Power supply unit with DALI interface – Symmetrical – White

Maxos Fusion — это настраиваемая светодиодная магистральная система, которая обеспечивает высочайшее качество освещения и более чем в два раза экономичнее чем люминесцентные лампы. В магазинах все линейные панели, нелинейные модули и точечные светильники можно тесно интегрировать с магистралью, чтобы товар на витринах выглядел ярко и привлекательно. Для промышленных предприятий эта система сокращает затраты на установку и обслуживание, поскольку использует меньшее число панелей. Благодаря 13-проводному шинному проводу, свободному расположению прожекторов и интеграции с другими каналами и оборудованием сторонних производителей, эта система экономит потолочное пространство. Кроме того, ее удобно перенастраивать. В систему можно интегрировать датчики для сбора данных, что позволяет использовать подробные аналитические сведения в интересах своего бизнеса.

Данные о продукции

Общая информация		Соединение	
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Кабель	-
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Сменный источник света	No	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850°C, продолжительность 30 с
Количество единиц ПРА	1 unit	Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Драйвер/блок питания/трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Маркировка CE	CE mark
Драйвер в комплекте	Yes	Метка ENEC	ENEC mark
Тип оптики	Symmetrical	Гарантийный период	5 лет
Распределение света светильника	90° x 100°	Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe
Интерфейс управления	DALI		

	«Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет релевантной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10.
--	---

Постоянная светоотдача	No
Количество продуктов на прерывателе (16 А, тип В)	24
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Код семейства продуктов	LL523X [Maxos fusion Panel]
Универсальная оценка блокирования CEN	25

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220–240 V
Входная частота	50–60 Hz
Пусковой ток	21 A
Время пуска	0,28 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.97

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Поликарбонат
Материал фиксации	Сталь
Покрытие оптической крышки/линзы	Опаловое
Общая длина	2276 mm
Общая ширина	80 mm
Общая высота	37 mm
Высота	37 mm
Цвет	White
Размеры (высота x ширина x глубина)	37 x 80 x 2276 mm (1.5 x 3.1 x 89.6 in)

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP20 [Защита пальцев]
-----------------------------	------------------------

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

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светоотдача	5300 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-7%
Начальная эффективность освещения светодиода	129 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	>80
Начальная цветность	(0.34, 0.35) SDCM <3
Начальная входная мощность	41 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-11%

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	L90

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +35 °C
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tc	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	Не применимо

Данные об изделии

Полный код продукта	871869638414500
Название продукта для заказа	LL523X LED62S/840 PSD PCO 7 WH
EAN/UPC — продукт	8718696384145
Код заказа	910925864296
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал (SAP)	910925864296
Вес нетто (шт.) SAP	2.400 kg



Maxos fusion

Чертеж размеров



Maxos Fusion Panel LL512X-LL623X

