



Maxos fusion

LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH

Maxos fusion Panel – Нейтральный белый 840 – Power supply unit with DALI interface – Medium beam – 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	
Угол расхождения луча от источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Сменный источник света	No
Количество единиц ПРА	1 unit
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]
Драйвер в комплекте	Yes
Тип оптики	MB [Medium beam]
Распределение света светильника	66° x 80°
Интерфейс управления	DALI

Соединение	Блок подключения семиполосный
Кабель	-
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 850°C, продолжительность 30 с
Знак пожароопасности	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	ENEC mark
Гарантийный период	5 лет
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper **Evaluating performance of LED based

	luminaire - 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
Код семейства	LL512X [Maxos fusion Panel]
Универсальная оценка бликования CEN	22

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	Нержавеющая сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Поликарбонат
Материал фиксации	Stainless steel
Покрытие оптической крышки / линзы	Текстурное
Общая длина	1138 mm
Общая ширина	80 mm
Общая высота	15 mm
Высота	15 mm
Цвет	White

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 светотдача	3100 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-7%
Начальная эффективность освещения светодиода	147 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	>80
Начальная цветность	(0.34, 0.35) SDCM <3
Начальная входная мощность	21 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-11%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	Not applicable

Данные об изделии

Полный код продукта	871869638429900
Название продукта для заказа	LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH
EAN/UPC — продукт	8718696384299
Код заказа	910925864312
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	1
Материал № (12NC)	910925864312
Вес нетто (шт.)	1,350 kg

Maxos fusion

Чертеж размеров



Maxos Fusion Panel LL512X-LL623X

