



Maxos LED Performer

4MX900 581 LED50S/840 PSD MB WH

Maxos LED Performer - 1 unit for TL-D 58 W - LED Module, system flux 5000 lm - Нейтральный белый 840 - Power supply unit with DALI interface - Medium beam - White

Потребители стремятся сэкономить энергию и сократить эксплуатационные расходы, присущие традиционному освещению. При этом они нуждаются в светотехнических решениях, идеально соответствующих их потребностям: в промышленных условиях для обеспечения безопасности и высокой производительности; в розничной торговле для выделения продукции и, тем самым, привлечения как можно большего количества покупателей. Система Maxos LED Performer — это универсальное решение, снижающее энергопотребление и обеспечивающее превосходное формирование светового пучка и не требующее больших инвестиций.

Данные о продукции

Общая информация			
Код лампового семейства	LED50S [LED Module, system flux 5000 lm]	Кабель	-
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 30 с
Сменный источник света	No	Знак пожароопасности	NO [-]
Количество единиц ПРА	1 unit	Маркировка CE	CE mark
Драйвер/блок питания/трансформатор	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Метка ENEC	ENEC mark
Драйвер в комплекте	Yes	Гарантийный период	5 лет
Тип оптики	MB [Medium beam]	Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет релевантной
Распределение света светильника	70°		
Интерфейс управления	DALI		
Соединение	Блок подключения пятиполюсный		

Maxos LED Performer

	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 A, тип B)	24
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Код семейства продуктов	4MX900 [Maxos LED Performer]
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
Входная частота	50–60 Hz
Пусковой ток	21 A
Время пуска	0,280 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.9

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Длина магистрали	581 [1 unit for TL-D 58 W]
Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	Polymethyl methacrylate
Материал оптической крышки/линзы	Полиметилметакрилат
Материал фиксации	Сталь
Покрытие оптической крышки/линзы	Прозрачное
Общая длина	1530 mm
Общая ширина	87 mm
Общая высота	82 mm
Цвет	White
Размеры (высота x ширина x глубина)	82 x 87 x 1530 mm (3.2 x 3.4 x 60.2 in)

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 светоотдача	5000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	141 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Начальная входная мощность	35.5 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

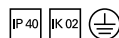
Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L80

Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +40 °C
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tc	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	Не применимо

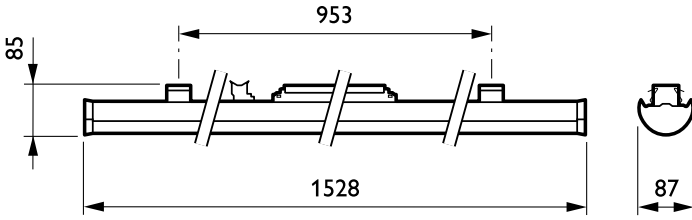
Данные об изделии

Полный код продукта	403073266882399
Название продукта для заказа	4MX900 581 LED50S/840 PSD MB WH
EAN/UPC — продукт	4030732668823
Код заказа	910629173126
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	2
Материал (SAP)	910629173126
Вес нетто (шт.) SAP	2.500 kg



Maxos LED Performer

Чертеж размеров



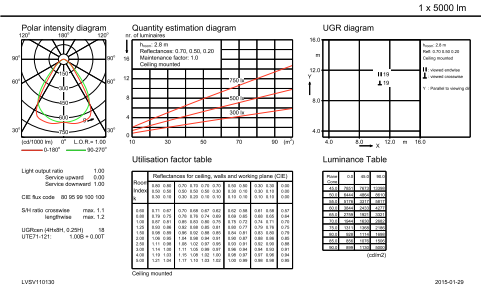
953

Maxos LED Performer 4MX900-933

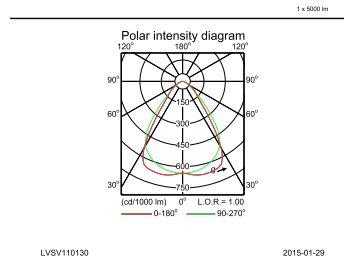
Maxos LED Performer 4MX900-933

Фотометрические данные

4MX900 G3 581 1xLED50S/840 PSD MB



4MX900 G3 581 1xLED50S/840 PSD MB



IFGU_4MX900 G3 581 1xLED50S/840 PSD MB-General uniform lighting

IFPC1_4MX900 G3 581 1xLED50S/840 PSD MB.EPS

