



Maxos LED Performer

4MX900 581 LED50S/840 PSD WB WH

Maxos LED Performer - Generation 3 - 1 unit for TL-D 58 W - LED Module, system flux 5000 lm - Нейтральный белый 840 - Power supply unit with DALI interface - Wide 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	WB [Wide beam]	Примечания	*-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
Распределение света светильника	90°		
Интерфейс управления	DALI		
Соединение	Блок подключения пятиполюсный		

Maxos LED Performer

	useful life (B50) value also represents the B10 value.
Постоянная светототдача	No
Количество продуктов на прерывателе	24
Код семейства	4MX900 [Maxos LED Performer]
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220–240 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 светототдача	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

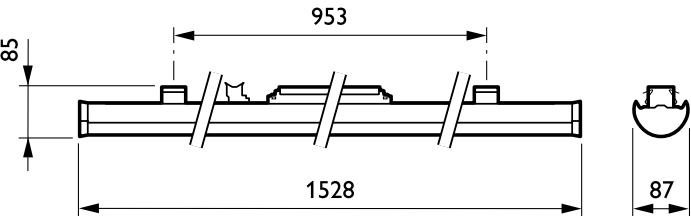
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	Не применимо

Данные об изделии

Полный код продукта	403073266977699
Название продукта для заказа	4MX900 581 LED50S/840 PSD WB WH
EAN/UPC — продукт	4030732669776
Код заказа	910629177026
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	2
Материал № (12NC)	910629177026
Вес нетто (шт.)	2,500 kg



Чертеж размеров

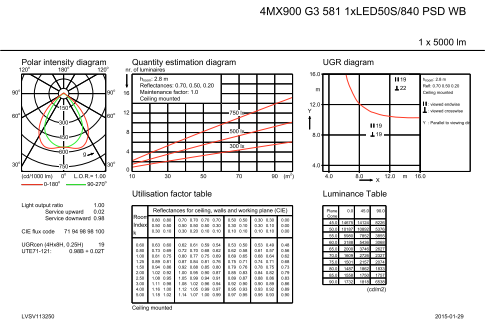


953

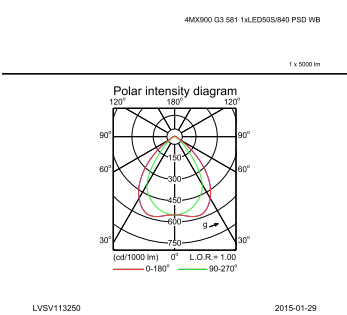
Maxos LED Performer 4MX900-933

Maxos LED Performer 4MX900-933

Фотометрические данные



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



IFPC1_4MX900 G3 581 1xLED50S840 PSD WB.EPS

