



# Maxos LED Performer

## 4MX900 581 LED40S/830 PSU MB WH

Maxos LED Performer - 1 unit for TL-D 58 W - LED module, system flux 4000 lm - Теплый белый 830 - Power supply unit - 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			
Количество источников света	1 [ 1 pc ]	Кабель	-
Код лампового семейства	LED40S [ LED module, system flux 4000 lm ]	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 30 с
Цвет источника света	Теплый белый 830	Знак пожароопасности	NO [ - ]
Сменный источник света	No	Маркировка CE	CE mark
Количество единиц ПРА	1 unit	Метка ENEC	ENEC mark
Драйвер/блок питания/трансформатор	PSU [ Power supply unit ]	Гарантийный период	5 лет
Драйвер в комплекте	Yes	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
Тип оптики	MB [ Medium beam ]		
Распределение света светильника	70°		
Аварийное освещение	No [ - ]		
Соединение	Блок подключения трехполюсный		

# 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
Напряжение сигнала управления	0–16 V DC DALI
Пусковой ток	17,8 A
Время пуска	0,282 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.9

## Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

## 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
Покрывание 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	4000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	125 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	3000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
Начальная входная мощность	32 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

## Производительность со временем (соответствие МЭК)

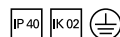
Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L80

## Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +40 °C
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tc	25 °C
Подходит для случайного переключения	Не применимо

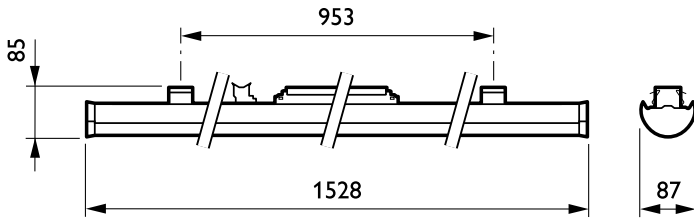
## Данные об изделии

Полный код продукта	403073266481899
Название продукта для заказа	4MX900 581 LED40S/830 PSU MB WH
EAN/UPC — продукт	4030732664818
Код заказа	910629140926
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	2
Материал (SAP)	910629140926
Вес нетто (шт.) SAP	2,400 kg



# Maxos LED Performer

## Чертеж размеров



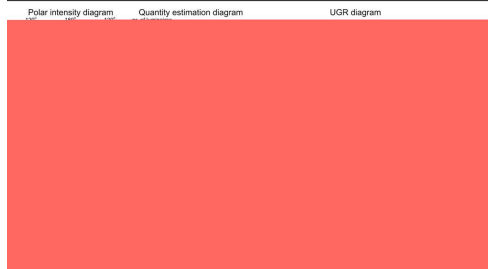
953

Maxos LED Performer 4MX900-933

Maxos LED Performer 4MX900-933

## Фотометрические данные

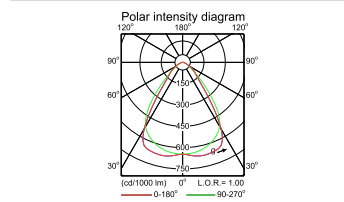
4MX900 G3 581 1xLED40S/830 PSU MB  
1 x 4000 lm



IFGU1\_4MX900 G3 581 1xLED40S830 PSU MB.EPS

4MX900 G3 581 1xLED40S/830 PSU MB

1 x 4000 lm



LVSV110130

2015-01-28

IFPC\_4MX900 G3 581 1xLED40S/830 PSU MB-Polar Indoor (combined)

