



# Maxos LED Performer

## 4MX900 LED40S/830 PSD WB WH L1200

Maxos LED Performer - LED Module, system flux 4000 lm -  
Теплый белый 830 - 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		Интерфейс управления	DALI
Количество источников света	1 [ 1 pc]	Соединение	Блок подключения пятиполюсный
Код лампового семейства	LED40S [ LED Module, system flux 4000 lm]	Кабель	-
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Цвет источника света	Теплый белый 830	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
Распределение света светильника	90°		
Аварийное освещение	No [ -]		

# Maxos LED Performer

	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
Код семейства	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	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	No [ -]
Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	Polymethyl methacrylate
Материал оптической крышки/линзы	Полиметилметакрилат
Материал фиксации	Сталь
Покрытие оптической крышки / линзы	Прозрачное
Общая длина	1200 mm
Общая ширина	87 mm
Общая высота	82 mm
Цвет	White
Размеры (высота x ширина x глубина)	82 x 87 x 1200 mm (3.2 x 3.4 x 47.2 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 светотдача	4000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	133 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	3000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
Начальная входная мощность	30 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

## Производительность со временем (соответствие МЭК)

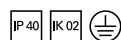
Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	5 %
Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L80

## 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

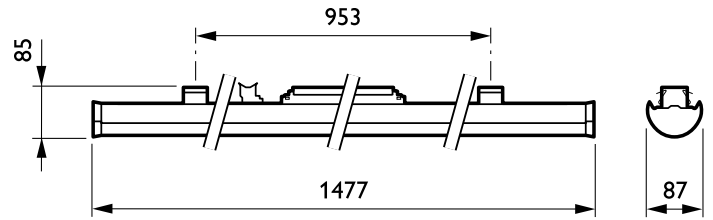
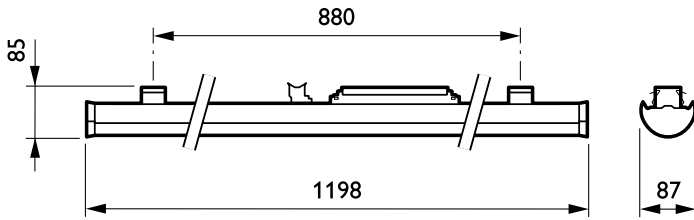
## Данные об изделии

Полный код продукта	403073266391099
Название продукта для заказа	4MX900 LED40S/830 PSD WB WH L1200
EAN/UPC — продукт	4030732663910
Код заказа	910629132826
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	2
Материал № (12NC)	910629132826
Вес нетто (шт.)	2,010 kg



## Maxos LED Performer

### Чертеж размеров



Maxos LED Performer 4MX900-933

Maxos LED Performer 4MX900-933

