



Maxos LED Performer

4MX900 LED60S/830 PSD MB WH L1800

Maxos LED Performer - LED Module, system flux 6000 lm -
Теплый белый 830 - 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		Интерфейс управления	DALI
Количество источников света	1 [1 pc]	Соединение	Блок подключения пятиполюсный
Код лампового семейства	LED60S [LED Module, system flux 6000 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	D [For mounting on easily flammable surfaces]
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]	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically
Распределение света светильника	70°		
Аварийное освещение	No [-]		

Maxos LED Performer

	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	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	Steel
Покрывание оптической крышки / линзы	Прозрачное
Общая длина	1800 mm
Общая ширина	87 mm
Общая высота	82 mm
Цвет	White

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	6000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	136 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	3000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.43, 0.40) SDCM <3.5
Начальная входная мощность	44 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

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

Условия эксплуатации

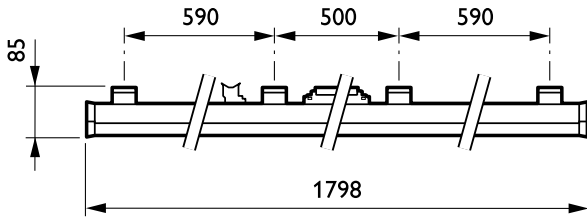
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	1%
Подходит для случайного переключения	Not applicable

Данные об изделии

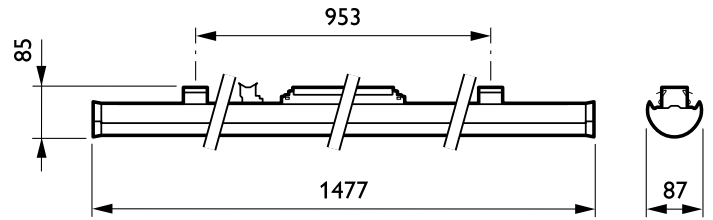
Полный код продукта	403073266449899
Название продукта для заказа	4MX900 LED60S/830 PSD MB WH
	L1800
EAN/UPC — продукт	4030732664498
Код заказа	910629137726
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	2
Материал № (12NC)	910629137726
Вес нетто (шт.)	2.900 kg

Maxos LED Performer

Чертеж размеров



Maxos LED Performer 4MX900-933



Maxos LED Performer 4MX900-933

