



Maxos LED Performer

4MX900 491 LED40S/840 PSU WB SI

Maxos LED Performer - Generation 3 - 1 unit for TL5 49 W - LED Module, system flux 4000 lm - Нейтральный белый 840 - Power supply unit - Wide beam - Silver

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		Кабель	-
Количество источников света	1 [1 pc]	Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Код лампового семейства	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]	Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 30 с
Угол расхождения луча от источника света	120 °	Знак пожароопасности	D [For mounting on easily flammable surfaces]
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Маркировка CE	CE mark
Сменный источник света	No	Метка ENEC	ENEC mark
Количество единиц ПРА	1 unit	Гарантийный период	5 лет
Драйвер / блок питания / трансформатор	PSU [Power supply unit]	Remarks	* -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
Драйвер в комплекте	Yes		
Тип оптики	WB [Wide beam]		
Распределение света светильника	90°		
Аварийное освещение	No [-]		
Соединение	Блок подключения трехполюсный		

Maxos LED Performer

	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	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	491 [1 unit for TL5 49 W]
Материал корпуса	Алюминий
Материал отражателя	-
Оптический материал	Polymethyl methacrylate
Материал оптической крышки/линзы	Полиметилметакрилат
Материал фиксации	Steel
Покрывание оптической крышки / линзы	Прозрачное
Общая длина	1479 mm
Общая ширина	87 mm
Общая высота	82 mm
Цвет	Silver

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	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	≥80
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Начальная входная мощность	30 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

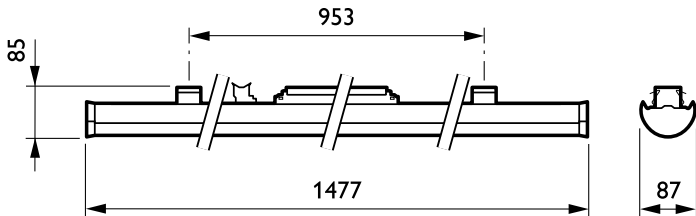
Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Подходит для случайного переключения	Not applicable

Данные об изделии

Полный код продукта	403073266484999
Название продукта для заказа	4MX900 491 LED40S/840 PSU WB SI
EAN/UPC — продукт	4030732664849
Код заказа	910629141226
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	2
Материал № (12NC)	910629141226
Вес нетто (шт.)	2,345 kg

Maxos LED Performer

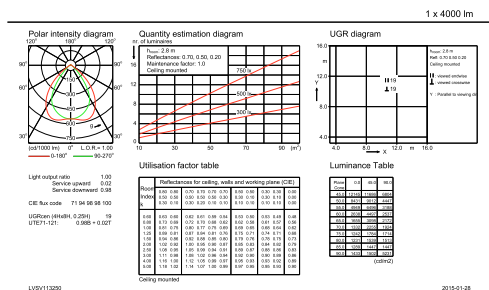
Чертеж размеров



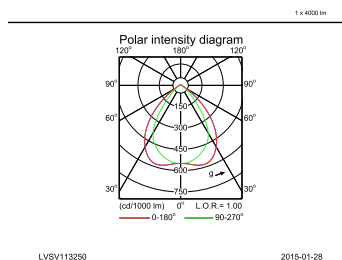
Maxos LED Performer 4MX900-933

Фотометрические данные

4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU WB



4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU WB



IFGU1_4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU WB.EPS

IFPC1_4MX900 G3 491 1xLED40S/840 PSU WB.EPS

