



Maxos LED Performer

4MX900 581 LED40S/840 PSU MB WH

Maxos LED Performer - Generation 3 - 1 unit for TL-D 58 W - LED module, system flux 4000 lm - Нейтральный белый 840 - 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 | Нейтральный белый 840 | 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 |
| 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 |
| 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 светоотдача | 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)

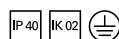
| | |
|--|-----|
| Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч | 5 % |
| Стабильность светового потока при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч | L80 |

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 |

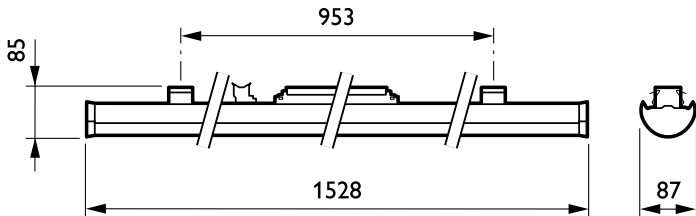
Данные об изделии

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Полный код продукта | 403073266477199 |
| Название продукта для заказа | 4MX900 581 LED40S/840 PSU MB WH |
| EAN/UPC — продукт | 4030732664771 |
| Код заказа | 910629140526 |
| Нумератор — количество на упаковку | 1 |
| Нумератор— упаковок на внешний короб | 2 |
| Материал (SAP) | 910629140526 |
| Вес нетто (шт.) SAP | 2,400 kg |



Maxos LED Performer

Чертеж размеров



953

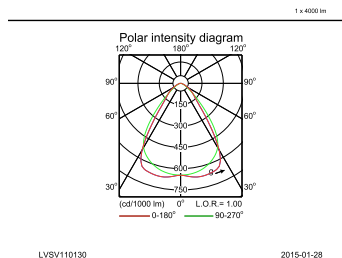
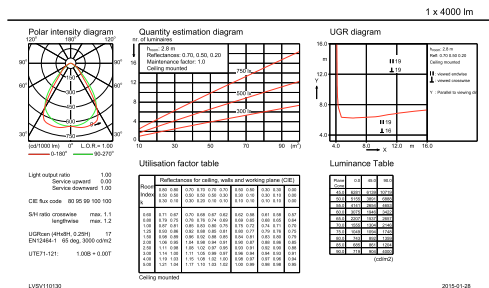
Maxos LED Performer 4MX900-933

Maxos LED Performer 4MX900-933

Фотометрические данные

4MX900 G3 581 1xLED40S/840 PSU MB

4MX900 G3 581 1xLED40S/840 PSU MB



IFGU_4MX900 G3 581 1xLED40S/840 PSU MB-General uniform lighting

IFPC_4MX900 G3 581 1xLED40S/840 PSU MB-Polar Indoor (combined)

