

Maxos LED inserts for TTX400

4MX400 581 LED66S/840 PSU WB WH

Maxos LED Retrofit for TTX400, LED module, system flux 6600 lm, Нейтральный белый 840, Источник питания (Вкл./Выкл.), Широкий световой пучок, Белый

В промышленности и сфере розничной торговли клиенты в первую очередь заинтересованы в решениях для создания систем общего освещения, которые обладали бы разумным сроком окупаемости и отвечали бы всем отраслевым нормам эксплуатации в магазинах и супермаркетах и на промышленных объектах. При относительно небольших инвестициях решение модульных вставок Maxos LED для использования в структуре линейки TTX400 предлагает лучшие в своем классе показатели энергосбережения, одновременно выдяляясь высоким уровнем качества освещения и соблюдением требований к цветовой температуре и эффекту бликования. Выполненная в минималистичном стиле система модулей Maxos LED включает в себя заменяемые светодиодные панели средней мощности, устанавливаемые на стандартную магистральную систему TTX400. Выбор средне- и широколучевых линз, а также линз с двойным ассиметричным пучком позволяет гибко распределять свет. По сравнению с обычной люминесцентной системой высокоэффективное решение на базе светодиодов менее, чем за три года, полностью окупает свое использование. И это не все его преимущества: применение нашей модернизируемой светодиодной платформы позволяет системе модулей Maxos LED для использования в структуре линейки TTX400 стать решением, которое ориентировано на будущее.

Данные о продукции

Maxos LED inserts for TTX400

Общая информация	
Код лампового семейства	LED66S [LED module, system flux 6600 lm]
Цоколь	- [-]
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
ПРА	-
Драйвер в комплекте	Да
Примечания	* – По данным методической публикации Lighting Europe «Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018» (Оценка характеристик светодиодных светильников — январь 2018 г.): статистически нет принципиальной разницы стабильности светового потока между B50 и, например, B10. Поэтому средний срок эксплуатации (B50) также представляет значение B10.
Код семейства продуктов	4MX400 [Maxos LED Retrofit for TTX400]
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Высокопроизводительные модели
Маркировка CE	Да
Гарантийный период	5 лет
Знак пожароопасности	-
Сертификат ENEC	Знак ENEC
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650 °C, продолжительность 30 с
Соответствие стандарту EU RoHS	Да

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	6 600 лм
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	161 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	≥80
Количество источников света	1
Ширина светового пучка источника света	120 °
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Оптический тип	Широкий световой пучок
Тип оптической крышки	Полиметилметакрилатный колпак/плафон
Светораспределение светильника	90°
Универсальная оценка бликования CEN	Not applicable

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220-240 Вт
Частота сети	50 to 60 Hz
Пусковой ток	17,8 A
Время пуска	0,282 ms
Энергопотребление	41 В
Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Соединительный блок 3-полюсный
Кабель	-

Количество продуктов на модульном автоматическом выключателе, 16 A, тип B	24

Температура	
Диапазон температур окружающей среды	От –20 до +35 °C

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус	
Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	Полиметилметакрилат
Материал оптической крышки	Полиметилметакрилат
Материал фиксации	Сталь
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	Прозрачный
Общая длина	1 528 мм
Общая ширина	63 мм
Общая высота	50 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	50 x 63 x 1528 mm

Соответствие требованиям и область применения	
Код защиты от проникновения (IP)	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 Дж, стандартный]
Класс защиты IEC	Класс безопасности I

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)	
Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
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	
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Подходит для случайного переключения	Не применимо

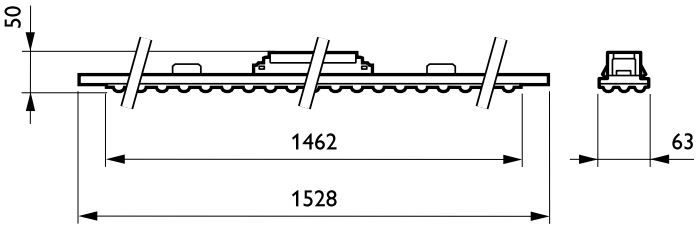
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	4MX400 581 LED66S/840 PSU WB WH
Полное название продукта	4MX400 581 LED66S/840 PSU WB WH
Полный код продукта	403073266599099
Код заказа	910629157826

Maxos LED inserts for TTX400

Материал № (12NC)	910629157826
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	4030732665990
Нумератор — упаковок на внешний короб	3

EAN/UPC — короб	4030732264148

Чертеж размеров



© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.