



MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25

MASTER PL-L – продольная компактная люминесцентная лампа средней/высокой мощности, обычно применяется в потолочных светильниках общего света: на предприятиях розничной торговли, организации досуга, в офисных зданиях – там, где необходимо обеспечить высокий уровень освещенности. Оригинальная технология мостового подключения разработана компанией Philips и гарантирует оптимальную работу применяемых ламп с лучшим освещением и более высокой эффективностью по сравнению с предыдущей технологией. Лампа предназначена для эксплуатации с электромагнитным или электронным ВЧ ПРА и поставляется с подключаемым/извлекаемым цоколем.

Данные о продукции

Общая информация			
Цоколь	2G11 [2G11]	Координата цветности Y (ном.)	405
Срок службы до 50 % отказов с подогревом (ном.)	20000 h	Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Описание системы	High Frequency [High Frequency (HF)]	Эффективность освещения (ном.) (мин.)	87 lm/W
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %	Коэффициент цветопередачи (ном.)	82
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %	Спад светового потока 2000 ч.	95 %
LSF Preheat 6000 h Rated	98 %	LLMF 4000 h Rated	94 %
LSF Preheat 8000 h Rated	97 %	Спад светового потока 5000 ч.	93 %
LSF Preheat 16000 h Rated	82 %	LLMF 8000 h Rated	92 %
LSF Preheat 20000 h Rated	50 %	LLMF 12000 h Rated	91 %
		LLMF 16000 h Rated	90 %
		LLMF 20000 h Rated	90 %
Технические характеристики освещения		Эксплуатационные и электрические характеристики	
Код цвета	830 [Цветовая температура 3000K]	Power (Rated) (Nom)	55 W
Светоотдача (ном.)	4800 lm	Ток лампы (ном.)	0.525 A
Светоотдача (номинальная) (ном.)	4800 lm		
Обозначение цвета	Warm White (WW)		
Координата цветности X (ном.)	440		

MASTER PL-L 4 Pin

Температура	
Проектная температура (ном.)	30 °C
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	Yes
Механические компоненты и корпус	
Информация о цоколе	4P
Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A
Содержание ртути (Hg) (ном.)	2.0 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	61 kWh

Данные об изделии	
Полный код продукта	871150061541140
Название продукта для заказа	MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25
EAN/UPC — продукт	8711500615411
Код заказа	61541140
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	25
Материал № (12NC)	927908708370
Вес нетто (шт.)	134.000 g
ILCOS Code	FSDH-55/30/1B-L/P-2G11

Предупреждение и условия безопасности

- Техничко-электрические характеристики лампы зависят от условий эксплуатации, таких как температура окружающей среды, рабочее положение лампы, применяемый ПРА
- При частом включении/выключении света и плохо прогретых электродах срок службы ламп уменьшается
- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

Чертеж размеров

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	509.2 mm	535 mm	541.6 mm

PL-L 55W/830/4P HF

MASTER PL-L 4 Pin

Фотометрические данные

Цвет излучения /830

Цвет излучения /830

