Перейти к продукции

MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT

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

- Общие характеристики

Описание системы	-
Цоколь	2G11
Цоколь - информация	4P [4 штырька]
Ср. сл. при 10% отк. с ЭМПРА	10000 hr
Ср.сл.при 10% отк.с ЭПРА с пр	14000 hr
Ср.сл.при 10% отк.с ЭПРА б/пр	7500 hr
Ср.сл. при 50% отк. с ЭМПРА	15000 hr
Ср.сл.при 50% отк с ЭПРА с пр.	20000 hr
Ср.сл.при 50% отк.с ЭПРА б/пр.	10000 hr
LSF HF Preheat 2000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 4000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 6000h Rated,3h	98 %
LSF HF Preheat 8000h Rated,3h	97 %
LSF HF Preheat 12000h Rated,3h	94 %
LSF HF Preheat 16000h Rated,3h	82 %
LSF HF Preheat 20000h Rated,3h	50 %
LSF EM 2000h Rated, 3h cycle	99 %
LSF EM 4000h Rated, 3h cycle	98 %
LSF EM 6000h Rated, 3h cycle	96 %
LSF EM 8000h Rated, 3h cycle	94 %
LSF EM 12000h Rated,3h cycle	80 %

- Светотехнические характеристики

Цветовой код	827 [Цветовая температура 2700K]
Индекс цветопередачи	82 Ra8
Обозначение цвета	Свет как у ламп накаливания
Цветовая температура	2700 K
Lum Flux Rated EM 25°C,horiz	1200 Lm
Lum Flux Nominal EM 25°C,horiz	1200 Lm
Номин.св.поток с ЭПРА и 25 °C	1200 Lm
Luminous Flux EL 25°C, Nominal	1200 Lm
Lum Flux Rated HF 25°C,horiz	1200 Lm
Lum Flux Nominal HF 25°C,horiz	1200 Lm
Lum Efficacy Rated EM 25°C,hor	67 Lm/W
Lum Efficacy Rated HF 25°C,hor	67 Lm/W
LLMF HF 2000h Rated	95 %
LLMF HF 4000h Rated	94 %
LLMF HF 6000h Rated	93 %
LLMF HF 8000h Rated	92 %

asimpleswitch.com

PHILIPS
sense and simplicity

LLMF HF 12000h Rated	91 %
LLMF HF 16000h Rated	90 %
LLMF HF 20000h Rated	90 %
LLMF EM 2000h Rated	94 %
LLMF EM 4000h Rated	93 %
LLMF EM 6000h Rated	92 %
LLMF EM 8000h Rated	91 %
LLMF EM 12000h Rated	90 %
Design Temperature	30 C
Координата цветности X	465 -
Координата цветности Y	420 -

- Электрические характеристики

Мощность лампы	18 W
Lamp Wattage EM 25°C, Nominal	18 W
Номин. мощн. с ЭМПРА при 25 C	18.0 W
Номин.мощность с ЭПРА при 25 C	18.0 W
Lamp Wattage EL 25°C, Nominal	18 W
Lamp Voltage EM 25°C	58 V
Напряжение с ЭПРА при 25°C	50 V
Ток лампы с ЭМПРА при 25 C	0.375 A
Ток на лампе с ЭПРА при 25°C	0.320 A

Диммирование	Да

- Экологические характеристики

Класс энергоэффективности	B
Содержание ртути (мг)	2.0 mg

- Условия измерения

- Габариты

Межцокольное расстояние A	194.2 (max) mm
Длина вставки B	220 (max) mm
Общая длина C	226.6 (max) mm
Диаметр D	39.0 (max) mm
Диаметр D1	18.0 (max) mm

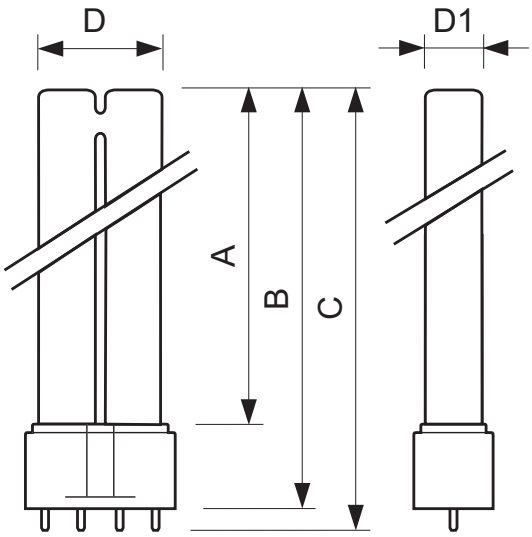
- Информация о продукте

Код заказа	706676 40
Код изделия	871150070667640
Название изделия	MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT
Название изделия для заказа	MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT/25
Штук в упаковке	1
Конфигурация упаковки	25
Пачек в коробке	25
Штрихкод на упаковке (EAN1)	8711500706676
Штрихкод на коробке (EAN3)	8711500710703
Логистический код (12NC)	927903008270
Код ILCOS	FSD-18/27/1B-E-2G11
Вес нетто 1 штуки	60.900 gr

Предупреждение и условия безопасности

- Технико-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

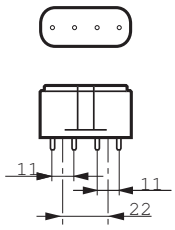
Чертеж размеров



MASTER PL-L 18W/827/4P 1CT

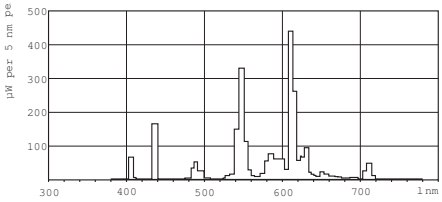
Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-L 18W/827/4P	194.2	220	226.6	39.0	18.0

Чертеж размеров

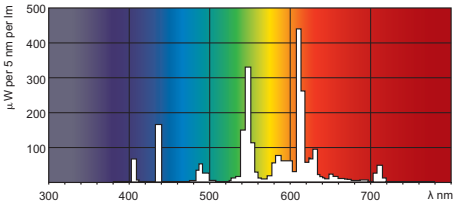


2G11

Фотометрические данные



Цвет излучения /827



Цвет излучения /827

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или их соответствующих владельцев

www.philips.com/lighting

2013, Февраль 20
Данные для изменения