Перейти к продукции

MASTER HPI Plus

MASTER HPI Plus 250W/745 BU E40 1SL

Кварцевые металлогалогенные лампы с матовой колбой

Данные о продукции

• Общие характеристики

Описание системы	BU [цоколем вверх]
Цоколь	E40
Колба	BD90 [BD90мм]
Отделка колбы (цвет)	С покрытием
Положение горения	h15 [Подвесной +/-15D/цоколем вверх (BU)]
Срок службы при 5% отказов	5000 hr
Срок службы при 10% отказов	7500 hr
Срок службы при 20% отказов	11000 hr
Срок службы при 50% отказов	20000 hr
LSF EM 2000h Rated, 12h cycle	99 %
LSF EM 4000h Rated, 12h cycle	96 %
LSF EM 6000h Rated, 12h cycle	93 %
LSF EM 8000h Rated, 12h cycle	88 %
LSF EM 12000h Rated,12h cycle	76 %
LSF EM 16000h Rated,12h cycle	63 %
LSF EM 20000h Rated,12h cycle	50 %

• Светотехнические характеристики

Цветовой код	645 [Цветовая температура 4500 K]
Индекс цветопередачи	65 Ra8
Обозначение цвета	Холодный Белый
Цветовая температура	4500 K
Цветовая температура	4380 K
Номин.св.поток с ЭМПРА и 25°C	18000 Lm
Световая отдача лампы с ЭМ ПРА	72 Lm/W
Номин.св.отдача с ЭМПРА и 25 C	72 Lm/W
LLMF EM 2000h Rated	90 %
LLMF EM 4000h Rated	82 %
LLMF EM 6000h Rated	77 %
LLMF EM 8000h Rated	73 %
LLMF EM 12000h Rated	68 %
LLMF EM 16000h Rated	63 %
LLMF EM 20000h Rated	60 %
Координата цветности X	365 -
Координата цветности Y	363 -

• Электрические характеристики

Мощность лампы	250 W
Lamp Wattage EM 25°C, Nominal	250 W
Номин. мощн. с ЭМПРА при 25 C	253 W
Напряжение лампы	128 V

PHILIPS

sense and simplicity

Ток на лампе с ЭМ ПРА	2.2 A
Время зажигания	30 (max) s
Диммирование	нет
Ratio scotopic/ photopic lumens	1.50 -

• Экологические характеристики

Содержание ртути (мг)	47 mg

• Требования к конструкции ламп

Температура цоколя	250 (max) C
Температура колбы	350 (max) C

• Габариты

Общая длина C	226 (max) mm
Диаметр D	91 (max) mm

• Информация о продукте

Код заказа	181145 15
Код изделия	871150018114515
Название изделия	MASTER HPI Plus 250W/745 BU E40 1SL
Название изделия для заказа	MASTER HPI Plus 250W/745 BU E40 1SL/12
Штук в упаковке	1
Конфигурация упаковки	12
Пачек в коробке	12
Штрихкод на упаковке (EAN1)	8711500181145
Штрихкод на коробке (EAN3)	8711500181152
Логистический код (12NC)	928076709891
Код ILCOS	ME-250/45/2A-H-E40-/V
Вес нетто 1 штуки	0.176 kg

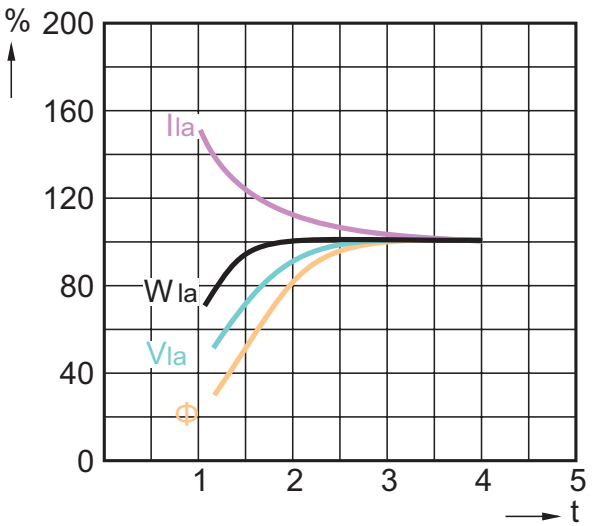
Предупреждение и условия безопасности

• Использовать только в полностью закрытых светильниках, даже во время испытаний (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)

• Светильник должен удерживать горячие детали лампы в случае ее разрыва

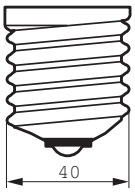
• Используются с ПРА, предназначенным для ртутных или натриевых ламп высокого давления

Чертеж размеров



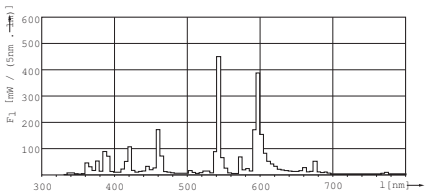
MASTER HPI Plus 250W/745 BU E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
HPI Plus 250W/645 BU E40	226	91

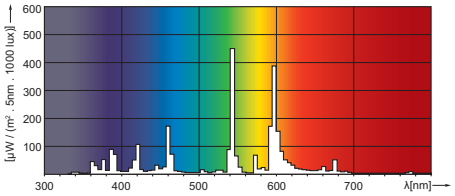


E40

Фотометрические данные



HPI Plus 250W & 400W



HPI Plus 250W & 400W

© 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, Март 28
Данные для изменения