



MASTER HPI-T Plus

MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12

Кварцевые металлогалогенные лампы с прозрачной внешней колбой

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	E40 [E40]
Рабочее положение	P20 [Parallel +/-20D or Horizontal(HOR)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	5000 h
Срок службы до 10 % отказов (ном.)	7500 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	11000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	20000 h
Описание системы	Horizontal [Horizontal Operating Position]

Технические характеристики освещения	
Код цвета	645 [Цветовая температура 4500 K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	18500 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	20500 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Стабильность светового потока 10 000 ч (ном.)	70 %
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	75 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	90 %
Стабильность светового потока 20 000 ч	60 %
Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	65 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	80 %
Координата цветности X (ном.)	365
Координата цветности Y (ном.)	377
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4500 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	84 lm/W

Коэффициент цветопередачи (ном.)	65
----------------------------------	----

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Power (Rated) (Nom)	245 W
Рабочий ток лампы (макс.)	3.9 A
Ток лампы (EM) (ном.)	2.1 A
Напряжение сети пуска (макс.)	198 V
Пиковое напряжение пуска (макс.)	560 V
Напряжение сети пуска (мин.)	198 V
Время пуска (макс.)	10 s
Напряжение (макс.)	138 V
Напряжение (мин.)	118 V
Напряжение (ном.)	128 V

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No

Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Clear (CL)

Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	36 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	269 kWh

MASTER HPI-T Plus

Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.)	550 °C
Температура цоколя (макс.)	250 °C

Данные об изделии

Полный код продукта	871150017989015
Название продукта для заказа	MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12
EAN/UPC — продукт	8711500179890

Код заказа	17989015
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928481300098
Вес нетто (шт.)	0.142 kg

Предупреждение и условия безопасности

- Даже при проведении испытаний используйте только светильник в корпусе (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Светильник должен удерживать горячие осколки лампы в случае ее разрушения
- Используются с ПРА, разработанном для ртутных или натриевых ламп высокого давления
- 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)	O	L	C (max)
MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12	47 mm	29 mm	155 mm	255 mm

HPI-T Plus 250W/645 E40

Фотометрические данные

MASTER HPI-T Plus

