



# HPI-T

HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4

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.)	3000 h
Срок службы до 10% отказов (ном.)	5500 h
Срок службы до 20% отказов (ном.)	8000 h
Срок службы до 50% отказов (ном.)	12000 h
Описание системы	High Output (HO)

### • Технические характеристики освещения

Код цвета	542 [ Цветовая температура 4200 K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	195000 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	210000 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Стабильность светового потока 10% (ном.)	75 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	90 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	80 %

Координата цветности X (ном.)	387
Координата цветности Y (ном.)	403
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3800 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	107 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	65

### • Эксплуатационные и электрические характеристики

Напряжение питания лампы	380 V [ 380]
Power (Rated) (Nom)	2000 W
Рабочий ток лампы (макс.)	15.3 A
Ток лампы (EM) (ном.)	9.1 A
Пиковое напряжение пуска (макс.)	5000 V
Напряжение сети пуска (мин.)	342 V
Время пуска (макс.)	30 s
Voltage (Max)	247 V
Voltage (Min)	217 V
Voltage (Nom)	380 V

### • Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

**PHILIPS**

- **Механические компоненты и корпус**

Финишная обработка колбы Clear (CL)

- **Соответствие требованиям и область применения**

Метка энергоэффективности (EEL) A+  
 Содержание ртути (Hg) (ном.) 256 mg  
 Energy Consumption kWh/1000 h 2150 kWh

- **Требования по дизайну светильника**

Температура колбы (макс.) 600 °C  
 Температура цоколя (макс.) 300 °C

- **Данные об изделии**

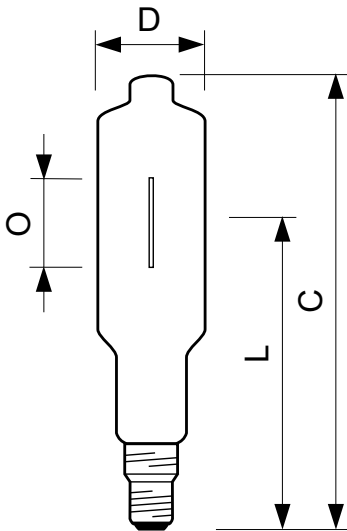
Полный код продукта 871150020235245  
 Название продукта для заказа HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4  
 EAN/UPC — 8711500202352  
 Код продукта 20235245  
 Код заказа 20235245  
 Нумератор количества на упаковку — 1  
 Нумератор упаковок на внешний короб — 4  
 Материал № (12NC) 928074209228  
 Вес нетто (шт.) 572.300 g  
 ILCOS Code MT-2000/42/2B-H-E40-/H

## 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 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

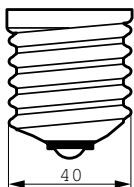


HPI-T, 1000W, E40

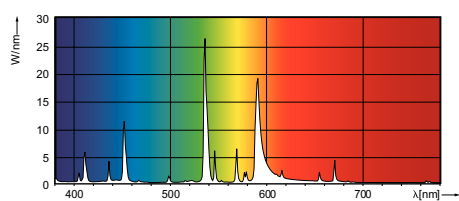
## HPI-T 2000W/542 HO E40 380V

Product	D	O	L	C
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4	101.5 mm	120 mm	267 mm	430 mm

## Чертеж размеров



## Фотометрические данные



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Все права защищены

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

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, Март 7  
Данные для изменения