

# PHILIPS

## Lighting



## 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 10 000 ч (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.)	59

##### Эксплуатационные и электрические характеристики

Напряжение питания лампы	380 V [ 380]
--------------------------	--------------

Power (Rated) (Nom)	1955.0 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
Напряжение (макс.)	247 V
Напряжение (мин.)	217 V
Напряжение (ном.)	232 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.)	256 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	2150 kWh

##### Требования по дизайну светильника

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

## Данные об изделии

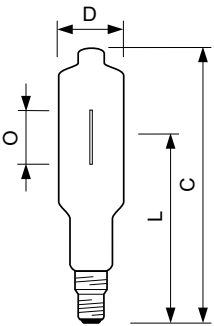
Полный код продукта	871150020235245
Название продукта для заказа	HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4
EAN/UPC — продукт	8711500202352
Код заказа	20235245
Нумератор — количество на упаковку	1

Нумератор— упаковок на внешний короб	4
Материал № (12NC)	928074209228
Вес нетто (шт.)	586.000 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.

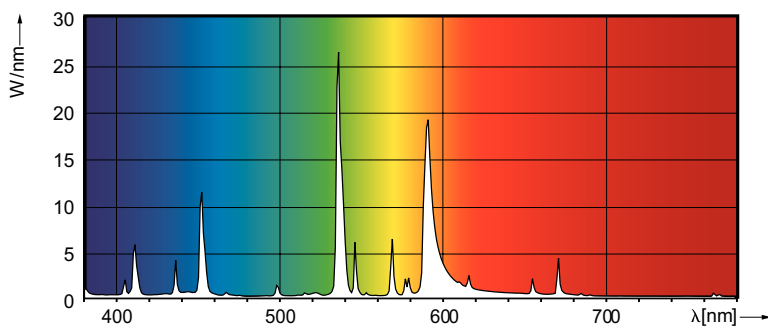
## Чертеж размеров



HPI-T 2000W/542 HO E40 380V

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

## Фотометрические данные



# HPI-T

## Срок службы

