



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.)	180000 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	200000 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 (номинальная) (ном.)	101 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	59

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Напряжение питания лампы	380 V [380]

Power (Rated) (Nom)	1980 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	Прозрачный

Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	256 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	2178 kWh

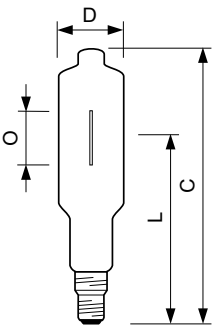
Требования по дизайну светильника	
Температура колбы (макс.)	600 °C
Температура цоколя (макс.)	300 °C

HPI-T

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	928074209228
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

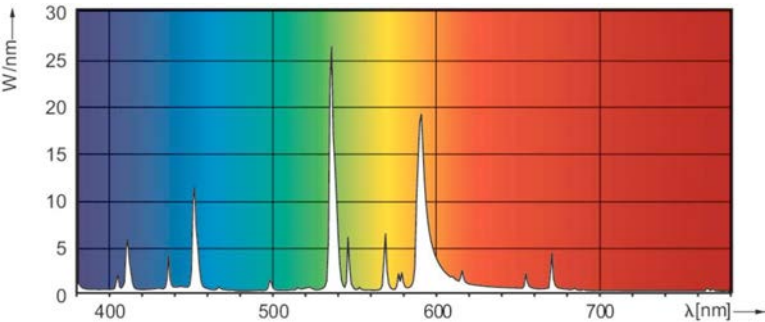
Чертеж размеров



HPI-T 2000W/542 HO E40 380V

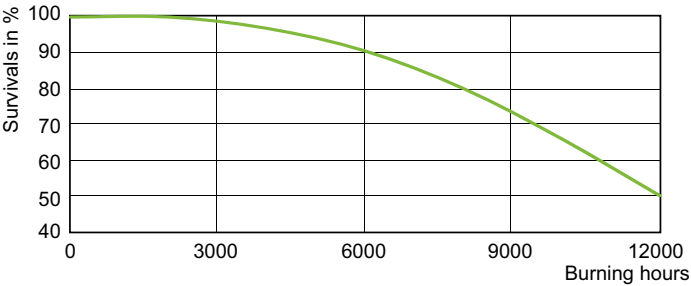
Product
HPI-T 2000W/542 E40 380V 1SL/4

Фотометрические данные

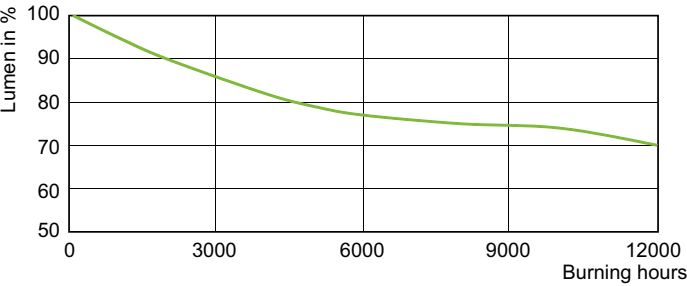


LDPO_HPI-THW-Spectral power distribution Colour

Срок службы



LDLE_HPI-THW_0002-Life expectancy diagram



LDLM_HPI-THW_0002-Lumen maintenance diagram

HPI-T



© 2020 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.