

HCI-TC 50 W/930 WDL PB Plus

POWERBALL Plus HCI-TC | Металлогалогенные лампы с керамической горелкой для закрытых светильников



Области применения

- Внутренние помещения, витрины магазинов
- Торговые ряды
- Фойе, зоны регистрации
- Музеи, выставки
- Сертифицирована для использования только в закрытых светильниках

Преимущества продукта

- Более высокая эффективность по сравнению с HCI-TC
- Улучшенное поддержание светового потока по сравнению с HCI-TC
- Отличная цветопередача
- Очень хорошая цветопередача красных тонов
- Очень хорошая стабильность цвета
- Значения интенсивности УФ-излучения значительно ниже максимально допустимых ограничений согласно IEC 61167 благодаря наличию УФ-фильтра

Характеристики продукта

- Керамическая технология POWERBALL
- Цветность: теплый белый (930 WDL)
- Средний срок службы: 15 000 часов
- Коэффициент стабильности светового потока: около 80 % через 12 000 часов
- Индекс цветопередачи R_a : 90



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

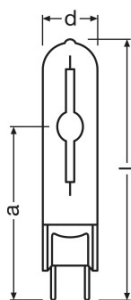
Номинальная мощность	50,0 Вт
Мощность	50,00 Вт
Ток лампы	0,56 А
Напряжение зажигания	3,6 / 5,0 Кв ¹⁾

¹⁾ Minimum; for superimposed ignition with square wave electronic ballast 3.0 kVp are sufficient / Maximum; this limit is for safety reasons

Фотометрические данные

Световой поток	5250 лм
Световая отдача	108 лм/Вт
Индекс цветопередачи Ra	90
Цветовая температура	3000 К
Цветность	930
Защита от УФ-излучения	Да

Размеры и вес



Диаметр	15,0 mm
Длина	85,0 mm
Длина центра нити накала	52,0 mm
Вес продукта	9,00 g

Температуры и условия управления

Предельная температура колбы	550 °C
Макс.допустимая температура штырьков	300 °C

Срок службы

Срок службы B50	15000 h ¹⁾
------------------------	-----------------------

Техническое описание продукта

¹⁾ с ЭПРА

Дополнительные данные

Цоколь	G8.5
Комментарий о продукте	Для работы только вместе с ЭПРА при величине квадратно-волнового тока 70...400 Гц
Уровень системной гарантии	3 (2/5)
Содержание ртути в лампе	7,2 mg

Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Да ¹⁾
Положение горения	Любой
Требуется закрытый светильник	Да

¹⁾ In combination with POWERTRONIC PTo

Сертификаты и Стандарты

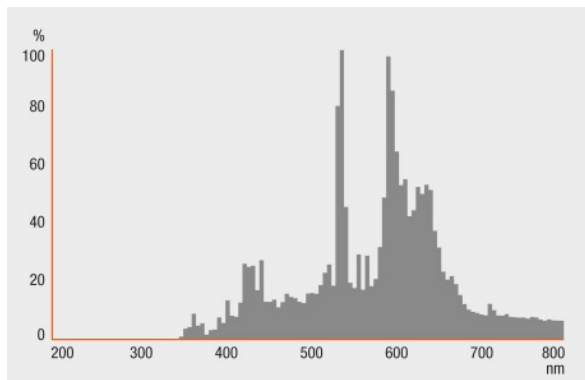
Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	55 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Международная система кодирования ламп	MT/UB-50/930-H/L-G8.5-17/85
--	-----------------------------

Техническое описание продукта

Распределение силы света



Spectral power distribution

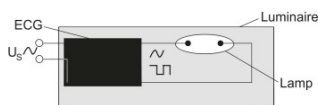
Системная гарантия

Для абсолютного большинства наших ламп мы предлагаем расширенную системную гарантию в сочетании с ПРА OSRAM POWERTRONIC.



Guarantee

Техническое описание продукта



Circuit diagram

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4008321974280	HCI-TC 50 W/930 WDL PB Plus	Shipping carton box 12	149 mm x 131 mm x 136 mm	2.65 дм ³	272.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Ссылки

Более подробную информацию по системной гарантии и положениям и условиям гарантийного обслуживания см. на странице

▶ www.osram.com/system-guarantee

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.