

HTI Single End

Traditional HTI metal halide single end lamps for reliable, long lasting performance



Области применения

- Концертное освещение
- Ночные клубы и дискотеки
- Сцена и театр
- Студийная, теле- и киносъемка
- Объекты архитектуры и индустрии развлечений

Характеристики продукта

- High luminance
- High luminous efficacy and efficiency



Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	General Product Information			
	NAED5	Description	Family Brand Name	Lamp Type
HTI 150 W ¹⁾	54078	HTI 150 W 12/CS 1/SKU	HTI	SINGLE END
HTI 152 W	54079	HTI 152 W 12/CS 1/SKU	HTI	
HTI 705 W/SE XS ²⁾				
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	54141	HTI 1200 W/SE XS 1/CS 1/SKU	HTI	
HTI 2500 W/SE XS ³⁾				SINGLE END

Описание продукта	Краткое описание продукта	Электрические параметры		
		Номинальная мощность	Номинальное напряжение	Номинальный ток
HTI 150 W ¹⁾	HTI 150 W	150 W	95.0 V	1.6 A
HTI 152 W	HTI 152 W	152 W	90.0 V	1.7 A
HTI 705 W/SE XS ²⁾	HTI 705 W/SE XS	700 W	70.0 V	10 A
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	HTI 1200 W/SE XS	1200 W	95.0 V	13.8 A
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	HTI 2500 W/SE XS	2500 W	105 V	23.8 A

Описание продукта	Фотометрические данные Световой поток	Physical Attributes & Dimensions		
		Расстояние между электродами (холод)	Цоколь	Diameter (in)
HTI 150 W ¹⁾	9500 lm	5,0 mm	GY9.5	0.787 in
HTI 152 W	10000 lm	6,8 mm	GY9.5	0.787 in
HTI 705 W/SE XS ²⁾	57500 lm	4,0 mm	GY9.5	0.945 in
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	105000 lm	7,0 mm	GY22 ⁸⁾	1.142 in
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	240000 lm	14,0 mm	G22 ⁹⁾	1.299 in

Описание продукта	Диаметр	Длина	Вес продукта	Разъем: наличие [PICOS]
HTI 150 W ¹⁾	20.0 mm	46.0 mm	9.30 g	
HTI 152 W	20.0 mm	48.0 mm	9.50 g	
HTI 705 W/SE XS ²⁾	24.0 mm ⁶⁾	85.0 mm	18.00 g	
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	29.0 mm ⁶⁾	135.0 mm	100.00 g	
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	33.0 mm	180.0 mm	138.00 g	Yes

Описание продукта	Температуры и условия управления			Срок службы
	Положение горения	Охлаждение	Предельная температура в Tc	Average Rated Life
HTI 150 W ¹⁾	Любой	Усиленный ⁴⁾	450 °C ⁵⁾	750 hr
HTI 152 W	Любой	Усиленный ⁴⁾	450 °C ⁵⁾	2000 hr
HTI 705 W/SE XS ²⁾	p4 ⁷⁾	Усиленный ⁴⁾	350 °C ⁵⁾	500 hr

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Температуры и условия управления			Срок службы
	Положение горения	Охлаждение	Предельная температура в Tc	Average Rated Life
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	Other ⁷⁾	Усиленный ⁴⁾	450 °C ⁵⁾	750 hr
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	Other	Усиленный ⁴⁾	450 °C ⁵⁾	600 hr

Описание продукта	Нормативная и природоохранная информация Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Основной идентификатор изделия	Номер декларации в базе данных SCIP	Список компонентов вещество 1	CAS-номер вещества 1
HTI 150 W ¹⁾	4050300301402	In work		
HTI 152 W	4050300461519	In work		
HTI 705 W/SE XS ²⁾	4050300618074	No declarable substances contained	No declarable substances contained	
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	4050300371153	No declarable substances contained	No declarable substances contained	
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	4050300371146	3978605c-1e11-462a-9ec2-94ccc12ef473	Lead	7439-92-1

Описание продукта	Инструкция по безопасному использованию
HTI 150 W ¹⁾	
HTI 152 W	
HTI 705 W/SE XS ²⁾	
HTI 1200 W/SE XS ²⁾	
HTI 2500 W/SE XS ³⁾	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

¹⁾ Горизонтальная дуга

²⁾ SE = концевой/XS = eXtreme Seal (допустимая температура в зоне цоколя макс. 450 °C)

³⁾ Специальный цоколь GY22. Напряжение зажигания может быть приложено только к тонкому контакту/XS = eXtreme Seal (допустимая температура в зоне цоколя макс. 450 °C)/Внимание! Контактные штырьки цоколя коротко замкнутые; подключение самого дальнего электрода цоколя при помощи кабеля

⁴⁾ Вентилятор

⁵⁾ Измерено при помощи молибденовой фольги / плющение (XS-технология)

⁶⁾ Горелка вкл. ввод

⁷⁾ Рабочая полоса внизу

⁸⁾ Специальный цоколь GY22. Напряжение зажигания может быть приложено только к тонкому контакту

⁹⁾ Внимание! Контактные штырьки цоколя коротко замкнутые; подключение самого дальнего электрода цоколя при помощи кабеля

Данные о продуктовой линейке

Советы по безопасности

Из-за высокой яркости, ультрафиолетового излучения и высокого внутреннего давления лампы HTI могут использоваться только в закрытых корпусах, специально предназначенных для этой цели. Правильно подобранные фильтры позволяют снизить уровень УФ-излучения до приемлемого уровня. Из треснувшей лампы может выделяться ртуть: необходимо соблюдать особые меры предосторожности. Инструкция по безопасному обращению с лампами предоставляется по запросу и приведена в прилагаемой к лампам брошюре и руководстве пользователя.

Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

Примечание

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