

Низковольтные галогенные лампы без отражателя



Области применения

- Лампы для специальных светильников
- Волоконная оптика для медицинских целей (HLX)

Преимущества продукта

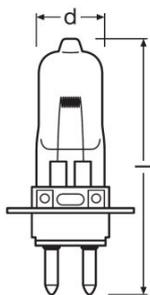
- По сравнению со стандартными лампами до 10% выше световая отдача (HLX)
- Мгновенное освещение (HLX)

Характеристики продукта

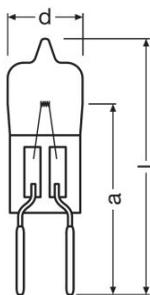
- Ксенон вместо криптона в качестве наполняющего газа (версии XENOPHOT HLX)
- Световой поток до 10 % выше при той же потребляемой мощности (версии XENOPHOT HLX)
- Вольфрамовая галогенная низковольтная лампа HLX с или без отражателя
- Диммируемый (HLX)



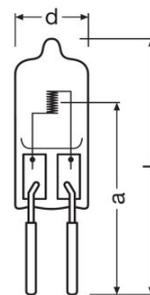
Данные о продуктовой линейке



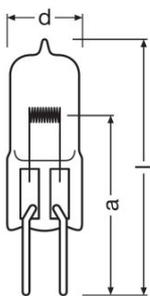
Product line drawing



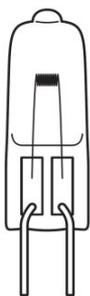
Product line drawing



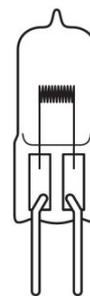
Product line drawing



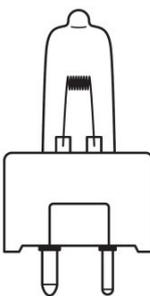
Product line drawing



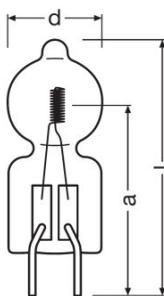
Prod.line drw, front, no dimensions



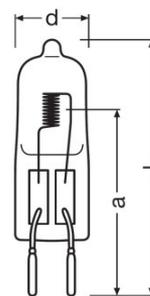
Prod.line drw, front, no dimensions



Prod.line drw, front, no dimensions

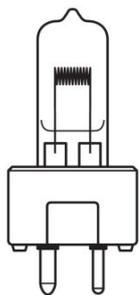


Product line drawing



Product line drawing

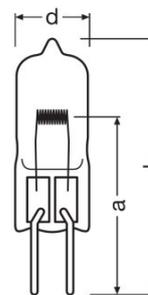
Данные о продуктовой линейке



Prod.line drw, front, no dimensions



Prod.line drw, front, no dimensions



Product line drawing

Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	Электрические параметры		Фотометрические данные		Размеры и вес				
	Номинальная мощность	Номинальное напряжение	Цветовая температура	Номинальный световой поток	Диаметр	Длина	Длина центра нити накала	Длина спирали	Освещаемое поле
64222 10 W 6 V	10,00 Вт	6 В	3050 К	150 лм	9 мм	44,0 мм	14,0 мм	1,30 мм	1,3*0,8 mm ²
64223 10 W 6 V	10,00 Вт	6 В	2900 К	150 лм	9 мм	38,0 мм	24,0 мм	1,50 мм	1,5*0,7 mm ²
64225 10 W 6 V	10,00 Вт	6 В	3200 К	200 лм	9,5 мм	31,0 мм	19,5 мм	1,70 мм	1,7*0,65 mm ²
64250 HLX	20,00 Вт	6 В	3350 К	460 лм	9 мм	31,0 мм	19,4 мм ²⁾	2,30 мм	2,3*0,8 mm ²
64251 HLX	20,00 Вт	6 В	3350 К	460 лм	9 мм	40,0 мм	14,0 мм	2,30 мм	2,3*0,8 mm ²
64265 HLX	30,00 Вт	6 В	3200 К	765 лм	9 мм	31,0 мм	19,5 мм	1,60 мм	1,6*1,6 mm ²
64275 AX	35,00 Вт	6 В	3350 К	755 лм	9 мм	35,0 мм	26,0 мм ²⁾	1,30 мм	1,3*1,6 mm ²
64258 20 W 12 V	20,00 Вт	12,0 В	3050 К	335 лм	9,5 мм	30,0 мм	19,5 мм ²⁾	3,50 мм	3,5*0,8 mm ^{2 3)}
64259 20 W 12 V	20,00 Вт	12,0 В			9,5 мм	30,0 мм	19,5 мм ²⁾	1,90 мм	1,9*2,0 mm ²
64260 30 W 12 V	30,00 Вт	12,0 В	3300 К	800 лм	9 мм	40,0 мм	14,0 мм	2,60 мм	2,6*1,3 mm ²
64261 HLX	30,00 Вт	12,0 В	3300 К	750 лм	11,5 мм	44,0 мм	30,0 мм	2,60 мм	2,6*1,3 mm ²
64602 50 W 12 V	50,00 Вт	12,0 В	3050 К	1000 лм	11,5 мм	44,0 мм	30,0 мм	3,00 мм	3,0*3,0 mm ²
64610 HLX	50,00 Вт	12,0 В	3350 К	1600 лм	11,5 мм	44,0 мм	30,0 мм ²⁾	3,30 мм	3,3*1,6 mm ²
64611 HLX	50,00 Вт	12,0 В	3250 К	1350 лм	11,5 мм	44,0 мм	30,0 мм	3,30 мм	3,3*1,6 mm ²
62138 HLX	100,00 Вт	12,0 В	3350 К	3050 лм	11,5 мм	37,0 мм	27,0 мм	2,40 мм	2,4*1,8 mm ²
64621 HLX	100,00 Вт	12,0 В	3300 К	2880 лм	11,5 мм	48,0 мм	18,0 мм	4,70 мм	4,7*2,7 mm ²
64623 HLX	100,00 Вт	12,0 В	3300 К	2800 лм	11,5 мм	44,0 мм	30,0 мм	4,70 мм	4,7*2,7 mm ²
64625 HLX	100,00 Вт	12,0 В	3450 К	3600 лм	11,5 мм	44,0 мм	30,0 мм ²⁾	4,20 мм	4,2*2,3 mm ²
64628 100 W 12 V	100,00 Вт	12,0 В	3500 К	3420 лм	13,0 мм	57,0 мм	27,0 мм	4,20 мм	4,2*2,3 mm ²
64626 HLX ¹⁾	100,00 Вт	12,0 В	3450 К	3500 лм	11,5 мм	48,0 мм	18,0 мм	4,20 мм	4,2*2,3 mm ²
64291 XIR	40,00 Вт	22,8 В	3150 К	1200 лм	12,0 мм	44,0 мм	30,0 мм ⁴⁾	3,90 мм	3,9*1,4 mm ²
64650 50 W 22,8 V	50,00 Вт	22,8 В	3100 К	1150 лм	13,0 мм	44,0 мм	30,0 мм	2,00 мм	2,0*5,0 mm ²
64668 XIR	80,00 Вт	22,8 В	3250 К	3050 лм	14,0 мм	44,0 мм	30,0 мм ²⁾	2,20 мм	2,2*5,5 mm ²

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Электрические параметры		Фотометрические данные		Размеры и вес				
	Номинальная мощность	Номинальное напряжение	Цветовая температура	Номинальный световой поток	Диаметр	Длина	Длина центра нити накала	Длина спирали	Освещаемое поле
64292 XIR	150,00 Вт	22,8 В	3250 К	6000 лм	14,0 мм	44,0 мм	30,0 мм ²⁾	2,80 мм	2,8*6,7 мм ²
64638 HLX	100,00 Вт	24,0 В	3100 К	2970 лм	13,0 мм	50,0 мм	30,0 мм	5,30 мм	5,3*2,6 мм ²
64647 120 W 24 V	120,00 Вт	24,0 В		3600 лм	13,0 мм	44,0 мм	30,0 мм	2,30 мм	2,3*6,4 мм ²
64640 HLX	150,00 Вт	24,0 В	3450 К	6000 лм	11,5 мм	50,0 мм	31,7 мм ²⁾	5,80 мм	5,8*2,9 мм ²
64641 HLX	150,00 Вт	17,0 В			11,5 мм	50,0 мм	32,0 мм	3,00 мм	3,0*6,0 мм ²
64642 HLX	150,00 Вт	24,0 В	3450 К	5000 лм	11,5 мм	50,0 мм	31,7 мм ²⁾	6,00 мм	6,0*3,2 мм ²
64643 150 W 24 V	150,00 Вт	24,0 В	3450 К	5000 лм	15,0 мм	57,0 мм	33,5 мм	6,00 мм	6,0*3,0 мм ²
64652 HLX	250,00 Вт	24,0 В	3400 К	8200 лм	11,5 мм	46,0 мм	31,8 мм	2,60 мм	2,7*5,0 мм ²
64655 HLX	250,00 Вт	24,0 В	3550 К	10000 лм	12,5 мм	55,0 мм	33,0 мм	7,00 мм	7,0*3,5 мм ²
64657 HLX	250,00 Вт	24,0 В		9000 лм	13,5 мм	55,0 мм	33,0 мм	8,00 мм	8,0*4,0 мм ²
64656 HLX	275,00 Вт	24,0 В	3550 К	10000 лм	13,5 мм	55,0 мм	33,0 мм	7,00 мм	7,0*3,5 мм ²
64654 HLX ¹⁾	250,00 Вт	24,0 В	3450 К	9000 лм	13,5 мм	68,0 мм	35,0 мм	8,00 мм	8,0*4,0 мм ²
64663 HLX	400,00 Вт	36,0 В	3250 К	16200 лм	15,0 мм	60,0 мм	36,0 мм	9,30 мм	9,3*4,9 мм ²
64664 HLX	400,00 Вт	36,0 В	3500 К		18,0 мм	57,0 мм	36,0 мм	10,00 мм	10,0*5,0 мм ^{2 5)}
64665 HLX	400,00 Вт	36,0 В	3300 К	12800 лм	18,0 мм	60,0 мм	36,0 мм	10,50 мм	10,5*5,3 мм ²
64633 HLX	150,00 Вт	15,0 В	3450 К	5600 лм	11,5 мм	44,0 мм	30,0 мм	3,00 мм	3,0*4,8 мм ²
62139 HLX	150,00 Вт	12,8 В			13,0 мм	50,0 мм	32,0 мм	6,00 мм	6,0*3,2 мм ²

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Диаметр спирали	Срок службы	Возможности / мощности	Сертификаты и Стандарты	Классификация		
		Срок службы	Положение горения	EEI – Класс энергоэффективности	Номер заказа	Малое усилие подключения	ANSI код
64222 10 W 6 V	0,8 mm	300 h	Любой	B	64222 10W 6V PG		
64223 10 W 6 V	0,7 mm	300 h	Любой	B	64223 M/43 10W	M/43	
64225 10 W 6 V	0,7 mm	100 h	s90	B	64225	M/29	ESA/FHS
64250 HLX	0,8 mm	100 h	Любой	B	64250 HLX	M/30	ESB
64251 HLX	0,5 mm	100 h	Любой	B	64251 HLX		
64265 HLX	1,6 mm	100 h	Любой	B	64265 HLX		
64275 AX	1,6 mm	50 h	Любой	C	64275 AX 35W 6V	M/137	
64258 20 W 12 V	0,8 mm	2000 h	s90	C	64258 20W 12V G		
64259 20 W 12 V	2,0 mm	1500 h	s90	B	64259 20W 12V G		
64260 30 W 12 V	1,3 mm	50 h	Любой	B	64260 30W 12V P	M/185	
64261 HLX	1,3 mm	50 h	Любой	B	64261 30W 12V G	M/130	
64602 50 W 12 V	3,0 mm	1100 h	s90	C	64602 50W 12V G	M/134	
64610 HLX	1,6 mm	50 h	s90	B	64610 HLX	A1/220	BRL
64611 HLX	1,6 mm	100 h	s90	B	64611 HLX		
62138 HLX	1,8 mm	50 h	p90/p15	B	62138 HLX		
64621 HLX	2,7 mm	2000 h	s90	B	64621 HLX		
64623 HLX	2,7 mm	2000 h	s90	B	64623 HLX	M/28	EVA
64625 HLX	2,3 mm	50 h	s90	B	64625 HLX	A1/215	FCR
64628 100 W 12 V	2,3 mm	50 h	s90	B	64628 100W 12V	A1/261	FDT
64626 HLX ¹⁾	2,3 mm	50 h	s90	B	64626 HLX	A1/45	EHE
64291 XIR	1,4 mm	800 h	h90	B	64291		
64650 50 W 22,8 V	5,0 mm	1200 h	Любой	C	64650 50W 22,8V		

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Диаметр спирали	Срок службы	Возможности / мощности	Сертификаты и Стандарты	Классификация		
		Срок службы	Положение горения	EEI – Класс энергоэффективности	Номер заказа	Малое усилие подключения	ANSI код
64668 XIR	5,5 mm	400 h	h90	B	64668		
64292 XIR	6,7 mm	600 h	s90	B	64292		
64638 HLX	2,6 mm	300 h	Любой	B	64638 HLX		
64647 120 W 24 V	6,4 mm	700 h	Любой	B	64647 120W 24V		
64640 HLX	2,9 mm	50 h	s90	B	64640 HLX	A1/216	FCS
64641 HLX	6,0 mm	2000 h	s135	D	64641 HLX		
64642 HLX	3,2 mm	300 h	s90	B	64642 HLX	M/184	FDV
64643 150 W 24 V	3,0 mm	100 h	s90	B	64643 150W 24V	A1/262	FDS
64652 HLX	5,0 mm	50 h	p90/p15	B	64652 HLX		
64655 HLX	3,5 mm	50 h	s90	B	64655 HLX	A1/223	EHJ
64657 HLX	4,0 mm	300 h	s90	B	64657 HLX	M/33	EVC
64656 HLX	3,5 mm	75 h	s90	B	64656 HLX		FNT
64654 HLX ¹⁾	4,0 mm	300 h	s90	B	64654 HLX		
64663 HLX	4,9 mm	50 h	s90	B	64663 HLX	A1/239	EVD
64664 HLX	5,0 mm	150 h	s105	B	64664 HLX	A1/270	
64665 HLX	5,3 mm	300 h	s90	B	64665 HLX	A1/166	
64633 HLX	4,8 mm	50 h	s90	B	64633 HLX	A1/234	BRJ
62139 HLX	3,2 mm	300 h	h90	B	62139 HLX		

¹⁾ По запросу

²⁾ ±0.3 mm

³⁾ Restricted tolerances 3.5±0.25*0.8±0.10

Данные о продуктовой линейке

4) $\pm 0,5$ mm

5) Биспираль с круглым керном

Данные о продуктовой линейке

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.