

Halogen (< 75 V) Single End

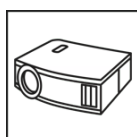
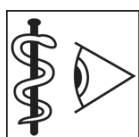


Aree applicative

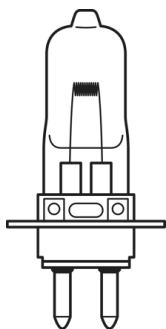
- Microscopy
- Laboratory & Analysis
- UV Curing
- Fiber Illumination
- Surgical & Dental Overhead

Caratteristiche prodotto

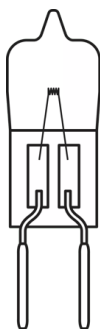
- Precise filament alignment with patented quartz pinch technology
- OSRAM HLX lamps provide 10% higher luminous efficacy over standard halogen
- Instant on and nearly constant luminous flux over the life of the lamp
- Dimmable



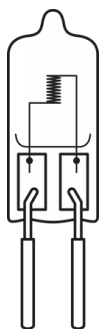
Scheda della famiglia di prodotto



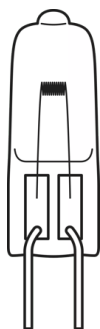
HALOGEN NIEDERVOLT LAMPE PG 22



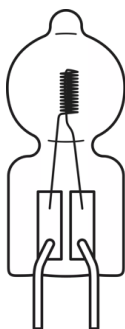
LOW-VOLTAGE HALOGEN LAMP 64250



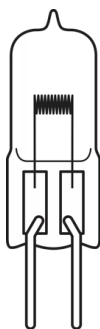
LOW-VOLTAGE HALOGEN LAMP 62138



LOW-VOLTAGE HALOGEN LAMP 64611

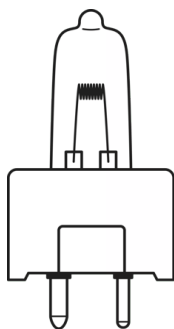


LOW-VOLTAGE HALOGEN LAMP 64668

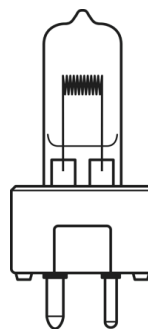


LOW-VOLTAGE HALOGEN LAMP 64640

Scheda della famiglia di prodotto



LOW-VOLTAGE HALOGEN LAMP 64628



LOW-VOLTAGE HALOGEN LAMP 64643

Scheda della famiglia di prodotto

Dati tecnici

Descrizione del prodotto	Informazioni generali sul prodotto		Dati elettrici	Dati fotometrici
	Codice ANSI	Codice LIF	Tensione nominale	Flusso luminoso
64222 10 W 6 V	-	-	6 V	150 lm
64223 10 W 6 V	-	M/43	6 V	150 lm
64225 10 W 6 V	ESA/FHS	M/29	6 V	200 lm
64250 HLX	ESB	M/33	6 V	460 lm
64251 HLX	-	-	6 V	460 lm
64265 HLX	-	-	6 V	765 lm
64260 30 W 12 V	-	M/185	12 V	800 lm
64275 AX	-	M/137	6 V	755 lm
64258 20 W 12 V	-	-	12 V	350 lm
64602 50 W 12 V	-	M/134	12 V	1000 lm
64610 HLX	BRL	A1/220	12 V	1600 lm
64611 HLX	-	-	12 V	1350 lm
64668 XIR	-	-	22.8 V	3050 lm
64621 HLX	-	-	12 V	2880 lm
64623 HLX	EVA	M/28	12 V	2800 lm
64638 HLX	-	-	24 V	2970 lm
64625 HLX	FCR	A1/215	12 V	3600 lm
64628 100 W 12 V	FDT	A1/261	12 V	3420 lm
62138 HLX	-	-	12 V	3050 lm
64626 HLX ¹⁾	EHE	A1/45	12 V	3500 lm
64647 120 W 24 V	-	-	22.8 V	3600 lm
64650 50 W 22,8 V	-	-	22.8 V	1150 lm
64633 HLX	BRJ	A1/234	15 V	5600 lm
64640 HLX	FCS	A1/216	24 V	6000 lm
64292 XIR	-	-	22.8 V	6000 lm
64642 HLX	FDV	M/184	24 V	5000 lm
64641 HLX	-	-	24 V	2700 lm
64643 150 W 24 V	FDS	A1/262	24 V	5000 lm
64654 HLX ¹⁾	-	-	24 V	9000 lm
64655 HLX	EHJ	A1/223	24 V	10000 lm
64656 HLX	FNT	-	24 V	10000 lm
64657 HLX	EVC	M/33	24 V	9000 lm
64663 HLX	EVD	A1/239	36 V	16200 lm
64664 HLX	-	A1/270	36 V	14500 lm
64665 HLX	-	A1/166	36 V	12200 lm

Descrizione del prodotto	Area illuminata	Temperatura di colore	Indice di resa cromatica Ra	Altezza centro luminoso (LCL)
64222 10 W 6 V	1,3*0,8 mm ²	3050 K	100	14,0 mm
64223 10 W 6 V	1,5*0,7 mm ²	2900 K	100	24,0 mm

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Area illuminata	Temperatura di colore	Indice di resa cromatica Ra	Altezza centro luminoso (LCL)
64225 10 W 6 V	1,7*0,65 mm ²	3200 K	100	19,5 mm
64250 HLX	2,3*0,8 mm ²	3350 K	100	19,4 mm ²⁾
64251 HLX	2,3*0,8 mm ²	3350 K	100	14,0 mm
64265 HLX	1,6*1,6 mm ²	3200 K	100	19,5 mm
64260 30 W 12 V	2,6*1,3 mm ²	3300 K	100	14,0 mm
64275 AX	1,3*1,6 mm ²	3350 K	100	26,0 mm ²⁾
64258 20 W 12 V	3,5*0,8 mm ² ³⁾		100	19,5 mm ²⁾
64602 50 W 12 V	3,0*3,0 mm ²	3050 K	100	30,0 mm
64610 HLX	3,3*1,6 mm ²	3350 K	100	30,0 mm ²⁾
64611 HLX	3,3*1,6 mm ²	3250 K	100	30,0 mm
64668 XIR	2,2*5,5 mm ²	3250 K	100	30,0 mm ²⁾
64621 HLX	4,7*2,7 mm ²	3300 K	100	18,0 mm
64623 HLX	4,7*2,7 mm ²	3300 K	100	30,0 mm
64638 HLX	5,3*2,6 mm ²	3100 K	100	30,0 mm
64625 HLX	4,2*2,3 mm ²	3450 K	100	30,0 mm ²⁾
64628 100 W 12 V	4,2*2,3 mm ²	3500 K	100	27,0 mm
62138 HLX	2,4*1,8 mm ²	3350 K	100	27,0 mm
64626 HLX ¹⁾	4,2*2,3 mm ²	3450 K	100	18,0 mm
64647 120 W 24 V	2,3*6,4 mm ²		100	30,0 mm
64650 50 W 22,8 V	2,0*5,0 mm ²	3100 K	100	30,0 mm
64633 HLX	3,0*4,8 mm ²	3450 K	100	30,0 mm
64640 HLX	5,8*2,9 mm ²	3450 K	100	30,0 mm ²⁾
64292 XIR	2,8*6,7 mm ²	3250 K	100	30,0 mm ²⁾
64642 HLX	6,0*3,2 mm ²	3450 K	100	31,7 mm ²⁾
64641 HLX	3,0*6,0 mm ²			32,0 mm
64643 150 W 24 V	6,0*3,0 mm ²	3450 K	100	33,5 mm
64654 HLX ¹⁾	8,0*4,0 mm ²	3450 K	100	35,0 mm
64655 HLX	7,1*3,6 mm ²	3550 K	100	33,0 mm
64656 HLX	7,0*3,5 mm ²	3550 K	100	33,0 mm
64657 HLX	8,0*4,0 mm ²		100	33,0 mm
64663 HLX	9,3*4,9 mm ²	3250 K	100	36,0 mm
64664 HLX	10,0*5,0 mm ² ⁴⁾	3500 K		36,0 mm
64665 HLX	10,5*5,3 mm ²	3400 K		36,0 mm

		Physical Attributes & Dimensions	Temperature e condizioni di utilizzo	Durata
Descrizione del prodotto	Light Center Length - LCL (in) [PIM]	Attacco (denominazione da norma)	Posizione di funzionamento	Average Rated Life
64222 10 W 6 V		PG22	Universale	300 hr
64223 10 W 6 V	0.936 in	G4	Universale	300 hr
64225 10 W 6 V	0.761 in	G4	s 90	100 hr

Scheda della famiglia di prodotto

		Physical Attributes & Dimensions	Temperature e condizioni di utilizzo	Durata
Descrizione del prodotto	Light Center Length - LCL (in) [PIM]	Attacco (denominazione da norma)	Posizione di funzionamento	Average Rated Life
64250 HLX	0.761 in	G4	Universale	100 hr
64251 HLX		PG22	Universale	100 hr
64265 HLX	0.7678 in	G4	Universale	100 hr
64260 30 W 12 V	0.546 in	PG22	Universale	50 hr
64275 AX	1.014 in	G4	Universale	25 hr
64258 20 W 12 V	0.768 in	G4	s 90	2000 hr
64602 50 W 12 V		G6.35	s 90	1100 hr
64610 HLX	1.17 in	G6.35	s 90	50 hr
64611 HLX		G6.35	s 90	100 hr
64668 XIR		G6.35	h90	350 hr
64621 HLX	0.702 in	PG22	s 90	2000 hr
64623 HLX	1.17 in	GY6.35	s 90	2000 hr
64638 HLX	1.17 in	G6.35	Universale	300 hr
64625 HLX	1.18 in	GY6.35	s 90	50 hr
64628 100 W 12 V	1.053 in	GY9.5	s 90	50 hr
62138 HLX	1.063 in	G6.35	p90/p15	50 hr
64626 HLX ¹⁾	0.702 in	PG22	s 90	50 hr
64647 120 W 24 V	1.18 in	G6.35	Universale	1000 hr
64650 50 W 22,8 V	1.17 in	G6.35	Universale	1000 hr
64633 HLX	1.17 in	G6.35	s 90	50 hr
64640 HLX	1.185 in	G6.35	s 90	50 hr
64292 XIR		G6.35	s 90	600 hr
64642 HLX	1.248 in	G6.35	s 90	300 hr
64641 HLX		G6.35	s 135	200 hr
64643 150 W 24 V	1.32 in	GY9.5	s 90	100 hr
64654 HLX ¹⁾	1.365 in	GY9.5	s 90	300 hr
64655 HLX	1.287 in	G6.35	s 90	50 hr
64656 HLX	1.287 in	G6.35	s 90	75 hr
64657 HLX	1.287 in	G6.35	s 90	300 hr
64663 HLX	1.404 in	G6.35	s 90	50 hr
64664 HLX		G6.35	s 105	150 hr
64665 HLX		G6.35	s 90	300 hr

Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
Descrizione del prodotto	Identificatore Primario dell'Articolo	Numero di dichiarazione nel database SCIP	Elenco candidati Sostanza 1
64222 10 W 6 V	4050300327273	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64223 10 W 6 V	4008321107039	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Identificatore Primario dell'Articolo	Numero di dichiarazione nel database SCIP	Elenco candidati Sostanza 1
64225 10 W 6 V	4050300006758	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64250 HLX	4050300012407	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64251 HLX	4050300582290 4050300338316	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64265 HLX	4008321107053	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64260 30 W 12 V	4050300099798	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64275 AX	4050300258690	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64258 20 W 12 V	4062172404891 4052899152717 4008321659408 4050300285153 4008321644794	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64602 50 W 12 V	4008321107077	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64610 HLX	4050300021058 4050300006697	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64611 HLX	4008321107091	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64668 XIR	4008321331182	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64621 HLX	4050300535531	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64623 HLX	4050300012018 4008321037213	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64638 HLX	4050300283050	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64625 HLX	4050300006703	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64628 100 W 12 V	4008321099549	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
62138 HLX	4050300242958	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64626 HLX ¹⁾	4050300006765	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64647 120 W 24 V	4008321107114	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64650 50 W 22,8 V	4008321107138	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64633 HLX	4050300006710	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64640 HLX	4050300006727	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili

Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Informazioni ambientali e normative Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
	Identificatore Primario dell'Articolo	Numero di dichiarazione nel database SCIP	Elenco candidati Sostanza 1
64292 XIR	4008321330598	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64642 HLX	4050300012025	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64641 HLX	4050300048260	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64643 150 W 24 V	4008321099648	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64654 HLX ¹⁾	4008321241399 4008321131973	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64655 HLX	4050300006734	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64656 HLX	4050300023120	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64657 HLX	4050300012001	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64663 HLX	4050300006741	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64664 HLX	4008321241474	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili
64665 HLX	4008321833815 4008321099761	Non contiene sostanze dichiarabili	Non contiene sostanze dichiarabili

1) Disponibile su richiesta
2) ±0.3 mm
3) Restricted tolerances 3.5±0.25*0.8±0.10
4) Round-core double coil

Scheda della famiglia di prodotto

Informazione sulla sicurezza

Per evitare lesioni personali e danni alla proprietà, far funzionare le lampade alogene solo in apparecchi di illuminazione adatti dotati di meccanismi idonei (schermature, griglie ecc.) per assicurare che, in caso di scoppio della lampada, non fuoriescano pezzi o frammenti, e che durante il funzionamento non fuoriescano radiazioni ultraviolette. Le lampade producono elevati livelli di calore occorre inoltre apporre una segnalazione che avverta degli elevati livelli di calore emessi dalle lampade. Informazioni dettagliate disponibili su richiesta.

Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.