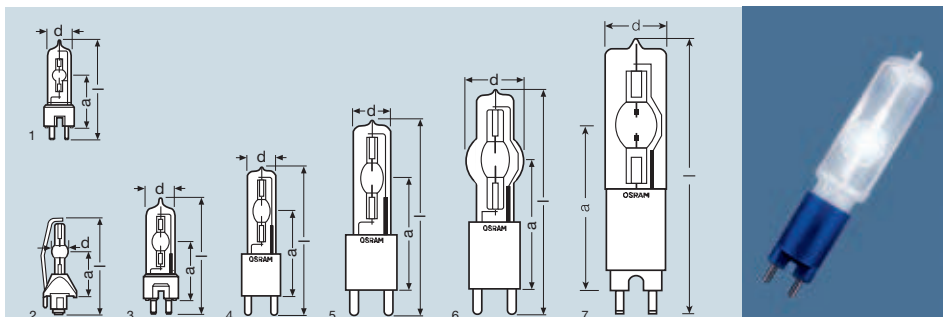


HMI®-monimetallilamput, yksikantaiset, 6 000 K



Nimike	EAN-koodi	W	V	A		lm	l max. [mm]
HMI 200 W/SE	4008321 299444	200	70	3,0 $\sqcap$	GZY9.5	16000	80
HMI 250 W/SE	4050300 239064	270	50	5,4 $\sqcap$	FaX1.5	16200	84
HMI 400 W/SE	4008321 299468	400	70	6,9 ~	GZZ9.5	33000	110
HMI 575 W/SEL XS	4050300 603100	575	95	7,0 ~	G22	49000	145
HMI 700 W/SE XS	4008321 191601	700	100	8,5 $\sqcap$	G22	56000	145
HMI 1200 W/SEL XS	4008321 062109	1200	100	13,8 ~	G38	110000	200
HMI 2500 W/SE XS	4050300 284293	2500	115	25,6 ~	G38	240000	225
HMI 4000 W/SE XS	4008321 244314	4000	200	24,0 ~	G38	380000	250
HMI 6000 W/SE XS	4050300 564067	6000	123	55,0 ~	GX38	600000	360
HMI 12000 W/SE XS	4050300 650418	12000	160	84 ~	GX38	1150000	450
HMI 12000 W/SE/GX51 XS	4008321 098962	12000	160	84 ~	GX51	1150000	455
HMI 18000 W/SE/GX51 XS	4008321 098955	18000	225	88 ~	GX51	1600000	495

Nimike	Snro	d [mm]	a [mm]		t [h]		No.
HMI 200 W/SE	—	20	39	5	200	vapaa	1
HMI 250 W/SE	—	12	35	5	250	p 45	2
HMI 400 W/SE	48 364 31	23	60	6	650	vapaa	3
HMI 575 W/SEL XS	—	30	70	7	1000	vapaa	4
HMI 700 W/SE XS	—	30	70	7	750	vapaa	4
HMI 1200 W/SEL XS	—	42	107	10	1000	vapaa	5
HMI 2500 W/SE XS	—	60	127	14	500	vapaa	6
HMI 4000 W/SE XS	—	75	142	23,5	500	vapaa	6
HMI 6000 W/SE XS	—	75	210	23	500	s 135	7
HMI 12000 W/SE XS	—	100	255	28	300	s 135	7
HMI 12000 W/SE/GX51 XS	—	100	260	27	300	s 135	7
HMI 18000 W/SE/GX51 XS	—	100	260	44	300	s 135	7

$\sqcap$ = Kanttiaaltovaihtovirta	W = Wattia
~ = Sinimuotoinen vaihtovirta	SE = Yksikantainen (Single Ended)
	XS = Virtaläpivientien suurin lämpötila 450 °C (eXtreme Seal)

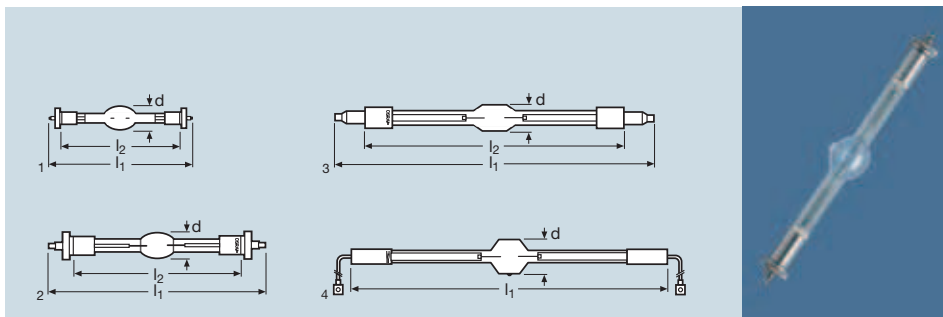
HMI®-lamput ovat vaihtovirtakäyttöisiä purkaus-lamppuja, joiden valokaari palaa tiheässä elohopean ja harvinaisten maametallien halogeenihöyryssä. Lamppujen tärkeimmät ominaisuudet ja edut ovat:

- erittäin korkea valotehokkuus, jopa 100 lm/W
- päivänvaloa vastaava värilämpötila n. 6 000 K
- erittäin hyvä värintoisto, $R_a > 90$
- mahdollisuus kuumasytytykseen
- mahdollisuus himmennykseen

Käyttökohteet:

- päivänvalo-olosuhteita vaativa elokuva- ja TV-filmaus sisällä ja ulkona
- reportaasikuvaus (pienitehoiset lamput)
- elokuva- ja TV-tuotanto (suuritehoiset lamput)
- näyttämövalaistus
- viihdekäyttö (diskot, produktiot jne.)

HMI®-monimetallilamput, kaksikantaiset, 6500 K



Nimike	EAN-koodi	W	V	A		lm	$\frac{l_1 \text{ max.}}{[mm]}$
HMI 575 W/DXS	4008321 285102	575	95	7,0 ~	SFc10	49000	136
HMI 1200 W/DXS	4008321 931153	1200	100	13,8 ~	SFc15.5	110000	220
HMI 2500 W/DXS	4008321 182197	2500	115	25,6 ~	SFa21	240000	355
HMI 2500 W/S XS ¹⁾	4050300 025780	2500	115	25,6 ~	SFa21	240000	210
HMI 4000 W/DXS	4008321 210203	4000	200	24,0 ~	SFa21	380000	405
HMI 6000 W/DXS	4008321 210210	6000	123	55,0 ~	S25.5	570000	450
HMI 12000 W/DXS	4008321 210227	12000	160	84,0 ~	S30	1150000	470
HMI 18000 W/DXS	4008321 210234	18000	225	88,0 ~	S30	1700000	500

Nimike	Snro	$\frac{d}{[mm]}$	$\frac{l_2 \text{ max.}}{[mm]}$		t [h]		No.
HMI 575 W/DXS	—	21	115	7	1000	vapaa	1
HMI 1200 W/DXS	—	27	180	10	1000	vapaa	2
HMI 2500 W/DXS	48 364 26	31,5	290	14	500	p 30	3
HMI 2500 W/S XS ¹⁾	—	31,5	150	14	500	p 30	3
HMI 4000 W/DXS	—	36	340	34	500	p 15	3
HMI 6000 W/DXS	—	54		21	500	p 15	4
HMI 12000 W/DXS	—	64		25	500	p 15	4
HMI 18000 W/DXS	—	70		44	300	p 15	4

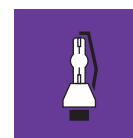
Lamput toimitetaan yksittäispakattuina		W = Wattia
~ = Sinimuotoinen vaihtovirta		S = Lyhyt versio (Short)
GS = Lyhyt elektrodiväli (Gap Shortened)		XS = Virtaläpivientien suurin lämpötila 450 °C (eXtreme Seal)

Turvallisuus:

HMI®-lamppujen lähettämästä UV-säteilystä ja niiden sisällä vallitsevasta suuresta ylipaineesta johtuen näitä lamppuja saa käyttää ainoastaan suljetuissa ja näille lamppuille suunnitelluissa laitteissa tai valaisimissa. Tämä koskee myös lamppuja, joissa on ulkokupu. Sopivan suodattimen avulla on huolehdittava siitä, että UV-säteily alenee sallitulle tasolle. Mikäli lamppu rikkoutuu, vapautuu siitä elohopeaa. Turvallisuusohjeita on noudatettava. Kysy lisätietoja turvallisuudesta ja lue lamppujen mukana toimitettava käyttöohje huolellisesti.

Lisätietoja:

Tarkempia tietoja sekä lampuista että liitäntä- ja sytytinlaitteista ja niiden valmistajista on saatavana OSRAMilta. Katso myös www.osram.com.



1) Pakotettu jäähdytys välttämätöntä.