

### ■ Produktbeschreibung

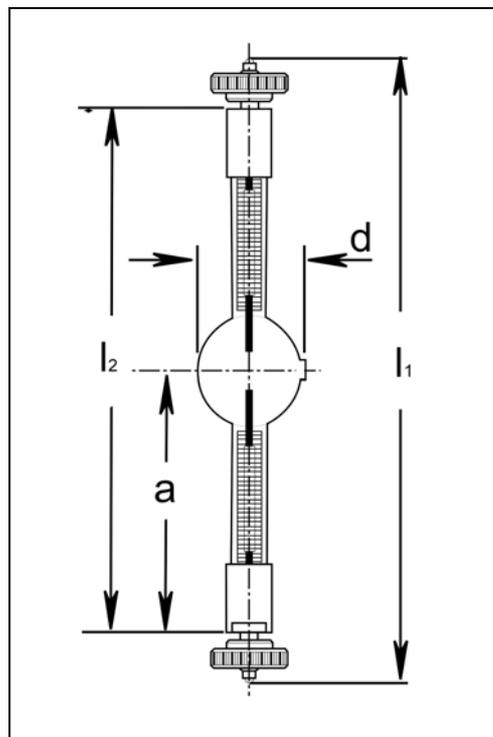
Die OSRAM SharXS® HTI® 1200 W/D7/75 ist eine kompakte, zweiseitig gesockelte Halogen-Metallampflampe (D=double-ended) der neuen SharXS®-Familie mit "Bright-light" Farbcharakter. Aufgrund des sehr kurzen Elektrodenabstandes ( $l_2=7\text{mm}$ ) hat die Lampe eine hohe Leuchtdichte und ist ideal für intelligentes, leistungsstarkes Effektlicht geeignet. Die OSRAM "eXtreme Seal"-Technologie ermöglicht höhere Quetschungstemperaturen bis zu  $450^\circ\text{C}$ . Die zweiseitige Sockelung (mit Vorjustiersockeln) erlaubt eine Heiszndung.



### ■ Technische Daten \*

Bestellbezeichnung	SharXS®	HTI® 1200 W/D7/75
Nennleistung	W	1200
Brennspannung (EVG/Drossel)	V	95 / 100
Betriebsstrom (~) (EVG/Drossel)	A	12,7 / 13,8
Zündspannung (kalt/hei)	$\text{kV}_S$	3 / 35 (max. 45)
Mittlere Leuchtdichte	$\text{cd}/\text{cm}^2$	41.000
Lichtstrom	lm	110.000
Farbtemperatur	K	7.500
Farbwiedergabeindex	$R_a$	> 80
Lichtbogenlnge	mm	7
Lampenlnge $l_1$	mm	max. 136
Lampenlnge $l_2$	mm	$115 \pm 1$
Kolbendurchmesser d	mm	max. 21
LCL a	mm	$57,5 \pm 1$
Mittlere Lebensdauer	h	750
Sockel		SFc-10-4 mit Nut

\* Daten sind Mittelwerte, wenn keine Toleranzen angegeben sind



### ■ Lampenbetrieb

Maximal zulssige Quetschungstemperatur	$^\circ\text{C}$	450 / mit eXtreme Seal Technologie (gemessen auf Mo-Folie/Schweißung)
Kühlung		forcierte Kühlung (Ventilator)
Brennstellung		Beliebig

Die SharXS® HTI® 1200W/D7/60 kann an elektronischen Vorschaltgerten (EVG) oder konventionellen Drosseln (KVG) betrieben werden.

### ■ Anbieter von Betriebsgerten (nicht alle offiziell von OSRAM geprüft und freigegeben)

Zndgerte: ERC 64032; I.R.E.M. AD-1550, sAD-1550; Mitronic ZG 1200; Walker SA-1200-i3; Bauch 244, 242  
 Drosseln: ERC 686290/2; I.R.E.M. BC-1200; LTM A-609; Mitronic VG 1200; RDS BC-1200 E  
 EVGs: B&S EB 1200C; DE SISTI DEB 1200; LTM A 519; Lumo Super 1.2; Mitronic EVG 1200; RDS EB-1200; Sachtler Netronic 1200; Sansha SG-1200; Walker HMI 575, SC 575/1200; Schiederwerk EVG 12-12

Liste erhebt keine Anspruch auf Vollstndigkeit.