SHARXS HTI 1500 W/D7/75

SharXS HTI | Halogen-Metalldampflampen, zweiseitig gesockelt

Anwendungsgebiete

- Konzert-und Effektbeleuchtung

Produktfamilien-Eigenschaften

- Hohe Effizienz dank Kurzbogen-Technologie
- Hohe thermische Belastbarkeit Dank eXtreme Seal (XS)-Technologie für Quetschungstemperaturen bis 450°C
- Heißwiederzündung möglich
- Kompaktes, modulares Design - gleiche Abmessungen bei allen Wattagen in jeder SharXS-Lampenfamilie
- Pre-Focus-Sockel für präzise Lampeninstallation

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

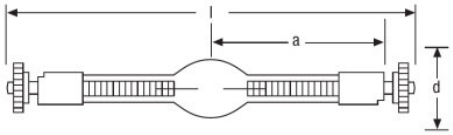
Elektrische Daten

Nennleistung	150000 W
Nennspannung	110 V
Zündspannung	5,0 / 35 kVp
Nennstrom	1380 A
Lampenstrom	140 A

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	145000 lm
Leuchtdichte	42000 cd/cm²
Farbtemperatur	7500 K
Farbwiedergabeindex Ra	90

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	2500 mm
Länge	1360 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	57,5 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Max. zul. Quetschungstemperatur	450 °C

Lebensdauer

Lebensdauer	750 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	SFc10-4

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)	
Datum der Deklaration	19-01-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4008321510525
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes während des Betriebs dürfen SharXS-Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Durch passende Filter muss sichergestellt werden, dass die UV-Strahlung auf ein akzeptables Niveau verringert wird. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel bzw. der Bedienungsanleitung.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.