Produktdatenblatt

HTI 2500 W/SE XS

HTI | Halogen-Metalldampflampen, einseitg gesockelt

Produktfamilien-Vorteile

- Hohe Leuchtdichte
- Hohe Lichtausbeute und Effizienz

© 2023, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

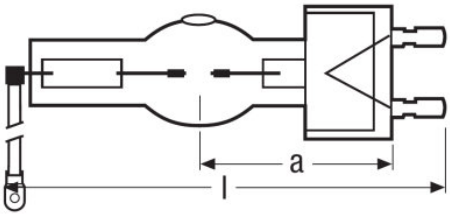
Elektrische Daten

Nennleistung	2500,00 W
Nennspannung	105 V
Brennspannung	115 V
Nennstrom	23,8 A
Lampenstrom	23,8 A

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	240000 lm
Leuchtdichte	30000 cd/cm²
Farbtemperatur	6000 K
Farbwiedergabeindex Ra	90
Lichtausbeute	95 lm/W

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	33,0 mm
Länge	180,0 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	85,0 mm

Lebensdauer

Lebensdauer	600 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G22 [1)]

© 2023, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Anmerkung zum Produkt	Spezial GY22 Sockel. Die Zündspannung kann nur zum dünnen Anschluss gelegt werden./XS = eXtreme Seal (max. zulässige Folientemperatur 450 °C)/Achtung! Kontaktstifte des Sockels sind kurz geschlossen; Anschluss der sockelfernen Elektrode über Kabel

[1)] Achtung! Kontaktstifte des Sockels sind kurz geschlossen; Anschluss der sockelfernen Elektrode über Kabel

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Other

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)	
Datum der Deklaration	04-10-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4050300371146
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	3978605C-1E11-462A-9EC2-94CCC12EF473

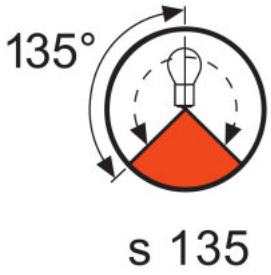
Länderspezifische Informationen

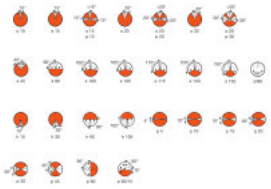
EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300371146	OSRHTI2500SE	-	-	-

© 2023, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes während des Betriebs dürfen HTI-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.





Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300371146	HTI 2500 W/SE XS	Versandschachtel 1	305 mm x 82 mm x 115 mm	2.88 dm^3	287.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

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

© 2023, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.