

## Baby SharXS HTI

Halogen-Metaldampflampen, zweiseitig gesockelt



### Anwendungsgebiete

- Konzert- und Effektbeleuchtung

### Produktfamilien-Vorteile

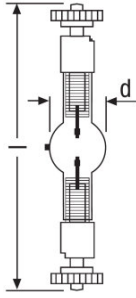
- 5 mm Kurzbogen für eine besonders hohe Lichtausbeute
- Gesamtlänge von 93 mm

### 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



## Familiendatenblatt



---

Produktgrafik

## Familiendatenblatt

### Technische Daten

| Produkt-Bezeichnung         | Elektrische Daten |                            |           | Photometrische Daten |                        |                | Abmessungen & Gewicht |
|-----------------------------|-------------------|----------------------------|-----------|----------------------|------------------------|----------------|-----------------------|
|                             | Nennspannung      | Zündspannung               | Nennstrom | Farbtemperatur       | Farbwiedergabeindex Ra | Nennlichtstrom | Durchmesser           |
| Baby SharXS HTI 250 W/D5/80 | 75,0 V            | 2,0 / 20 kVp <sup>1)</sup> | 3,30 A    | 8000 K               | > 85                   |                | 16,0 mm               |
| Baby SharXS HTI 300 W/D5/57 | 75,0 V            | 4,5 / 20 kVp               | 4,30 A    | 5700 K               | 80                     | 20000 lm       | 16,0 mm               |
| Baby SharXS HTI 300 W/D5/65 | 95,0 V            | 4,5 / 20 kVp               | 3,60 A    | 6500 K               | 85                     | 22000 lm       | 16,0 mm               |
| Baby SharXS HTI 575 W/D5/56 | 93,0 V            | 4,5 / 20 kVp               | 7,20 A    | 5600 K               | 85                     | 43000 lm       | 16,0 mm               |

| Produkt-Bezeichnung         | Länge   | Abstand Lichtschwerpunkt | Temperaturen & Betriebsbedingungen | Lebensdauer | Zusätzliche Produktdaten | Einsatzmöglichkeiten |
|-----------------------------|---------|--------------------------|------------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|
|                             |         |                          | Max. zul. Quetschtemperatur        | Lebensdauer | Sockel (Normbezeichnung) | Brennstellung        |
| Baby SharXS HTI 250 W/D5/80 | 93,0 mm | 35,0 mm                  | 450 °C                             | 3000 h      | SFc10-4                  | Beliebig             |
| Baby SharXS HTI 300 W/D5/57 | 93,0 mm | 35,0 mm                  | 450 °C                             | 3000 h      | SFc10-4                  | Beliebig             |
| Baby SharXS HTI 300 W/D5/65 | 93,0 mm | 35,0 mm                  | 450 °C                             | 750 h       | SFc10-4                  | Beliebig             |
| Baby SharXS HTI 575 W/D5/56 | 93,0 mm | 35,0 mm                  | 450 °C                             | 500 h       | SFc11-4                  | Beliebig             |

| Produkt-Bezeichnung         | Zertifikate & Standards      |
|-----------------------------|------------------------------|
|                             | EEI – Energieeffizienzklasse |
| Baby SharXS HTI 250 W/D5/80 | C                            |
| Baby SharXS HTI 300 W/D5/57 | C                            |
| Baby SharXS HTI 300 W/D5/65 | C                            |
| Baby SharXS HTI 575 W/D5/56 | C                            |

<sup>1)</sup> Kalt

## Familiendatenblatt

---

### Sicherheitshinweise

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

---

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

ACHTUNG: Nur kompatibel für Geräte bis einschließlich ANDROID 9

---

### Haftungsausschluss

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