

## SharXS Brilliant

Halogenidové výbojky, oboustranné patice



### Druh použití

- Concert and effect lighting

### Výhody produktu

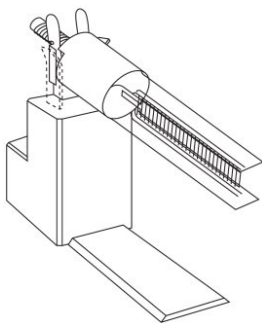
- Natural tone of light with CRI as high as 90
- Modular design with overall length of 135 mm

### Vlastnosti produktu

- High thermal load capacity thanks to eXtreme Seal (XS) technology - enables high pinch temperatures of up to 450 °C
- Schopnost horkého restartu



## Technický list řady výrobků



---

46860\_SharXS HTI

Technický list řady výrobků

Technické údaje

| Popis výrobku                        | Parametry       |                  |                |                 |                         | Fotometrické údaje     |              |
|--------------------------------------|-----------------|------------------|----------------|-----------------|-------------------------|------------------------|--------------|
|                                      | Jmenovitý výkon | Jmenovité napětí | Zápalné napětí | Jmenovitý proud | Proud světelného zdroje | Jmenovitý světelný tok | Jas          |
| SharXS 1200W Brilliant <sup>1)</sup> | 1200.00 W       | 90.0 V           | 5,0 / 35 kVp   | 13.3 A          | 13.3 A                  | 110000 lm              | 41000 cd/cm² |
| SharXS 1500W Brilliant <sup>2)</sup> | 1500.00 W       | 110 V            | 5,0 / 35 kVp   | 13.6 A          | 13.6 A                  | 132000 lm              | 42000 cd/cm² |

| Popis výrobku                        | Teplota chromatičnosti | Index podání barev Ra | Rozměry & váha |          |                              | Teploty a provozní podmínky          |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------------|----------------|----------|------------------------------|--------------------------------------|
|                                      |                        |                       | Průměr         | Délka    | Vzdálenost světelného středu | Max. povolená teplota v místě zátavu |
| SharXS 1200W Brilliant <sup>1)</sup> | 6100 K                 | 94                    | 21.0 mm        | 136.0 mm | 57,5 mm                      | 450 °C                               |
| SharXS 1500W Brilliant <sup>2)</sup> | 6200 K                 | 93                    | 24.5 mm        | 136.0 mm | 57,5 mm                      | 450 °C                               |

| Popis výrobku                        | Životnost           | Další údaje o produktu | Vlastnosti             | Environmental information<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                               |
|--------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                      | Střední doba života | Patice                 | Provozní poloha hořáku | Date of Declaration                                                                                | Primary Article Identifier    |
| SharXS 1200W Brilliant <sup>1)</sup> | 750 h               | SFc10-4                | Jakýkoli               | 06-03-2024                                                                                         | 4052899562622                 |
| SharXS 1500W Brilliant <sup>2)</sup> | 750 h               | SFc10-4                | Jakýkoli               | 06-03-2024                                                                                         | 4052899561793   4062172060936 |

| Popis výrobku                        | Candidate List Substance 1         | Declaration No. in SCIP database   |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| SharXS 1200W Brilliant <sup>1)</sup> | No declarable substances contained | No declarable substances contained |
| SharXS 1500W Brilliant <sup>2)</sup> | No declarable substances contained | In work                            |

<sup>1)</sup> K dodání také jako balení pro OEM obsahující 30 jednotek bez rýhovaných matic/XS = eXtreme Seal (max. povolená teplota folie 450 °C)

<sup>2)</sup> Je možný provoz v rozmezí 1.200...1.500 W

## Technický list řady výrobků

---

### Bezpečnostní pokyny

Because of their high luminance, UV radiation and high internal pressure during operation, SharXS lamps may only be operated in enclosed lamp casings specially constructed for the purpose. Appropriate filters must ensure that UV radiation is reduced to an acceptable level. Mercury is released if the lamp breaks. Special safety precautions must be taken. Information on safety and handling is available on request or can be found in the leaflet included with the lamp or in the operating instructions.

---

### Pokyny k použití

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

---

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.