

## XBO 6000 W/HSLA OFR

XBO HSLA for digital cinema projection | Xenonlampor, kort ljusbåge



### Användningsområde

- Cinema projection

### Produktgenskaper

- Short arc with highest luminance for brighter screen illumination
- A lifetime of reliable performances with constant 6000 K color temperature
- Easy to maintain
- High level of arc stability
- Hot restart and instant light on screen
- Dimmable in a wide range



Tekniska data

Elektriska data

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Märkström             | 170 A       |
| Nominell watttal      | 600000 W    |
| Strömstyrningsområde  | 135...170 A |
| Nominell märkspänning | 360 V       |

Mått



|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Diameter                                | 780 mm                 |
| Längd                                   | 4360 mm                |
| Längd med sockel utan sockelstift/ansl. | 393,00 mm              |
| Avstånd a / LCL                         | 171,0 mm <sup>1)</sup> |
| Kabellängd på ingångsidan               | 400 mm                 |
| Elektroдавstånd, kall                   | 7,5 mm                 |
| produktvikt                             | 105000 g               |
| Kabellängd                              | 4000                   |

<sup>1)</sup> Avstånd från slutet av sockel till spets av elektrod (kallt)

Temperaturer och driftsförhållanden

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Max omgivningstemperatur vid klämpunkt | 230 °C |
|----------------------------------------|--------|

Livslängder

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Livslängd                 | 650 h |
| Service Warranty Lifetime | 800 h |

Tillägg produktdata

|               |            |
|---------------|------------|
| Sockel, anod  | SFaX30-9.5 |
| Sockel, katod | SFa30-7.9  |

Användningsområden

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Brinnläge        | s 15 p 15 <sup>1)</sup> |
| Forcerad kylning | Forcerad                |

<sup>1)</sup> Vid vertikal drift, skall anoden (+) vara överst

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration                                                   | 05-03-2024                                                                                         |
| Primary Article Identifier                                            | 4008321549716   4052899144057   4062172030656                                                      |
| Candidate List Substance 1                                            | Lead                                                                                               |
| CAS No. of substance 1                                                | 7439-92-1                                                                                          |
| Safe Use Instruction                                                  | The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article. |
| Declaration No. in SCIP database                                      | f210b8f7-ea45-4487-a198-f004ed7ee156                                                               |

## Produktdatablad

### Säkerhetsanvisningar

Because of their high luminance, UV radiation and internal pressure in both the hot and cold state, XBO lamps may only be operated in enclosed lamp casings specially constructed for the purpose. Xenon lamps are highly explosive. When hot, xenon lamps can cause burn marks. They should only be handled when the lamp is at room temperature. Always use the protective jackets supplied when handling these lamps. When packing the lamps and when installing or removing the lamps without their protective jackets, always wear protective clothing (face shield with neck protector, protective jacket and lint-free, cut-resistant gloves). For more information see the relevant in-pack leaflets and operating instructions.

### Logistiska data

| Produktnummer | Produktbeskrivning  | Förpackningsenhet (Styck/Enhet) | Dimensioner (längd x bredd x höjd) | Volym                 | Bruttovikt |
|---------------|---------------------|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------|
| 4062172030656 | XBO 6000 W/HSLA OFR | Transportförpackning<br>g<br>1  | 590 mm x 234 mm x 234 mm           | 32.31 dm <sup>3</sup> | 2199.00 g  |

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

### Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.