

## XBO for BARCO Projectors

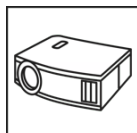


### Domaines d'application

- Digital Cinema Projection

### Caractéristiques produit

- Extremely high luminance for digital cinema projection
- Color temperature approximately 6000K - simulates daylight
- Continuous spectrum in the visible range
- High color rendering > 95
- High arc stability
- DC operation
- Hot restart



Fiche de données gamme de produits

Fiche technique

| Description produit   | Informations générales sur le produit |                                   |                   |                          |
|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------------|
|                       | NAED5                                 | Description                       | Family Brand Name | Texte court produit      |
| XBO 1200 W/DHP OFR    | 69596                                 | XBO 1200W/DHP<br>1/CS 1/SKU       | XBO               | XBO 1200 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 1600 W/DHP OFR    | 69840                                 | XBO 1600W/DHP<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 1600 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 2000 W/DHP L OFR  | 68884                                 | XBO 2000W/DHP L<br>1/CS 1/SKU     |                   | XBO 2000 W/DHP L<br>OFR  |
| XBO 2200 W/DHP OFR    | 67484                                 | XBO 2200W/DHP<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 2200 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 2500 W/DHP OFR    | 69089                                 | XBO 2500W/DHP<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 2500 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 3000 W/DHP OFR    | 69480                                 | XBO 3000W/DHP<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 3000 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 3000 W/DHS OFR    | 69462                                 | XBO 3000W/DHS<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 3000 W/DHS<br>OFR    |
| XBO 3000 W/DHP L OFR  | 69048                                 | XBO 3000W/DHP L<br>1/CS 1/SKU     | XBO               | XBO 3000 W/DHP L<br>OFR  |
| XBO 4000 W/DHP L OFR  | 69049                                 | XBO 4000W/DHP L<br>1/CS 1/SKU     |                   | XBO 4000 W/DHP L<br>OFR  |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR | 59938                                 | XBO 3000W/DHP XL<br>1/CS 1/SKU    |                   | XBO 3000 W/DHP XL<br>OFR |
| XBO 4000 W/DHP OFR    | 69481                                 | XBO 4000W/DHP<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 4000 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 4500 W/DHP OFR    | 69463                                 | XBO 4500W/DHP<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 4500 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR | 59939                                 | XBO 4000W/DHP LL<br>1/CS 1/SKU    |                   | XBO 4000 W/DHP LL<br>OFR |
| XBO 4500 W/DHP L OFR  | 69050                                 | XBO 4500W/DHP L<br>1/CS 1/SKU     |                   | XBO 4500 W/DHP L<br>OFR  |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR | 59940                                 | XBO 4000W/DHP XL<br>1/CS 1/SKU    |                   | XBO 4000 W/DHP XL<br>OFR |
| XBO 6000 W/DHP OFR    | 69476                                 | XBO 6000W/DHP<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 6000 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 6000 W/DHP L OFR  | 69053                                 | XBO 6000W/DHP L<br>1/CS 1/SKU     |                   | XBO 6000 W/DHP L<br>OFR  |
| XBO 6500 W/DHP OFR    |                                       |                                   |                   | XBO 6500 W/DHP<br>OFR    |
| XBO 6500 W/DHP L OFR  | 54337                                 | XBO 6500W/DHP L<br>OFR 1/CS 1/SKU |                   | XBO 6500 W/DHP L<br>OFR  |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR | 55225                                 | XBO 6500W/DHP XL<br>1/CS 1/SKU    |                   | XBO 6500 W/DHP XL<br>OFR |
| XBO 7000W/DHP OFR     | 55226                                 | XBO 7000W/DHP<br>1/CS 1/SKU       |                   | XBO 7000W/DHP<br>OFR     |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR | 59969                                 | XBO 6000W/DHP XL<br>1/CS 1/SKU    |                   | XBO 6000 W/DHP XL<br>OFR |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR |                                       |                                   |                   | XBO 6500 W/DHP IX<br>OFR |

Fiche de données gamme de produits

| Description produit   | Lamp Type | Données électriques |                           | Données photométriques |
|-----------------------|-----------|---------------------|---------------------------|------------------------|
|                       |           | Puissance nominale  | Courant de fonctionnement | Flux lumineux          |
| XBO 1200 W/DHP OFR    | XENON     | 1200 W              | 41...63 A                 | 45000 lm               |
| XBO 1600 W/DHP OFR    |           | 1600 W              | 57...86 A                 |                        |
| XBO 2000 W/DHP L OFR  |           | 2000 W              | 64...95 A                 |                        |
| XBO 2200 W/DHP OFR    |           | 2200 W              | 68...95 A                 | 92000 lm               |
| XBO 2500 W/DHP OFR    |           | 2500 W              | 63...95 A                 |                        |
| XBO 3000 W/DHP OFR    |           | 3000 W              | 77...113 A                | 135000 lm              |
| XBO 3000 W/DHS OFR    |           | 3000 W              | 77...113 A                | 130000 lm              |
| XBO 3000 W/DHP L OFR  |           | 3000 W              | 76...111 A                |                        |
| XBO 4000 W/DHP L OFR  |           | 4200 W              | 95...137 A                |                        |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR |           | 3000 W              | 76...111 A                |                        |
| XBO 4000 W/DHP OFR    |           | 4000 W              | 91...130 A                | 170000 lm              |
| XBO 4500 W/DHP OFR    |           | 4500 W              | 108...155 A               | 190000 lm              |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR |           | 4200 W              | 95...137 A                |                        |
| XBO 4500 W/DHP L OFR  |           | 4500 W              | 108...155 A               |                        |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR |           | 4200 W              | 95...137 A                |                        |
| XBO 6000 W/DHP OFR    |           | 6000 W              | 131...174 A               | 280000 lm              |
| XBO 6000 W/DHP L OFR  |           | 6000 W              | 125...160 A               |                        |
| XBO 6500 W/DHP OFR    |           | 6500 W              | 133...173 A               | 30000 lm               |
| XBO 6500 W/DHP L OFR  |           | 6500 W              | 133...173 A               |                        |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR |           | 6500 W              | 133...173 A               |                        |
| XBO 7000W/DHP OFR     |           | 7000 W              | 130...175 A               |                        |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR |           | 6000 W              | 125...160 A               |                        |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR |           | 6500 W              | 133...173 A               |                        |

| Description produit  | Distance culot / foyer lumineux (LCL) | Physical Attributes & Dimensions |                              |                                |
|----------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                      |                                       | Ecartement des électrodes        | Anode (désignation standard) | Cathode (désignation standard) |
| XBO 1200 W/DHP OFR   | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 3,5 mm                           | SFaX30-14                    | SFc30-16                       |
| XBO 1600 W/DHP OFR   | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 3,5 mm                           | SFaX30-14                    | SFc30-16                       |
| XBO 2000 W/DHP L OFR | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 4,5 mm                           | SFaX30-14                    | SFc30-16                       |
| XBO 2200 W/DHP OFR   | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 3,7 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |
| XBO 2500 W/DHP OFR   | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 4,5 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |
| XBO 3000 W/DHP OFR   | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 4,5 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |
| XBO 3000 W/DHS OFR   | 145,0 mm <sup>1)</sup>                | 6,0 mm                           | SFaX27-9.5                   | SFa27-7.9                      |
| XBO 3000 W/DHP L OFR | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 5,0 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |
| XBO 4000 W/DHP L OFR | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 6,0 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |

Fiche de données gamme de produits

| Description produit   | Distance culot / foyer lumineux (LCL) | Physical Attributes & Dimensions |                              |                                |
|-----------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
|                       |                                       | Ecartement des électrodes        | Anode (désignation standard) | Cathode (désignation standard) |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 5,0 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |
| XBO 4000 W/DHP OFR    | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 6,0 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |
| XBO 4500 W/DHP OFR    | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 6,0 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR | 123,0 mm                              | 6.3 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |
| XBO 4500 W/DHP L OFR  | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 6,0 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR | 123,0 mm <sup>1)</sup>                | 6.3 mm                           | SFaX27-14x80                 | SFc27-16/55                    |
| XBO 6000 W/DHP OFR    | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 7,5 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 6000 W/DHP L OFR  | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 7,5 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 6500 W/DHP OFR    | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 7,5 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 6500 W/DHP L OFR  | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 8,0 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 8,0 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 7000W/DHP OFR     | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 7,5 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 8,0 mm                           | SFaX30-9.5                   | SFa30-7.9                      |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR | 170,5 mm <sup>1)</sup>                | 8.1 mm                           | SFa30-7.9                    | SFaX30-14                      |

| Description produit   | Diamètre | Diameter (in) | Diamètre | Longueur |
|-----------------------|----------|---------------|----------|----------|
| XBO 1200 W/DHP OFR    | 46.5 mm  | 1.594 in      | 46.5 mm  | 345.0 mm |
| XBO 1600 W/DHP OFR    | 46.5 mm  |               | 46.5 mm  | 345.0 mm |
| XBO 2000 W/DHP L OFR  | 55.0 mm  |               | 55.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 2200 W/DHP OFR    | 52.0 mm  | 2.047 in      | 52.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 2500 W/DHP OFR    | 55.0 mm  |               | 55.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 3000 W/DHP OFR    | 55.0 mm  | 2.165 in      | 55.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 3000 W/DHS OFR    | 60.0 mm  | 2.126 in      | 60.0 mm  | 342.0 mm |
| XBO 3000 W/DHP L OFR  | 60.0 mm  | 2.362 in      | 60.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 4000 W/DHP L OFR  | 60.0 mm  | 2.362 in      | 60.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR | 60.0 mm  |               | 60.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 4000 W/DHP OFR    | 60.0 mm  | 2.165 in      | 60.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 4500 W/DHP OFR    | 60.0 mm  | 2.362 in      | 60.0 mm  | 436.0 mm |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR | 60.0 mm  |               | 60.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 4500 W/DHP L OFR  | 60.0 mm  |               | 60.0 mm  | 436.0 mm |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR | 60.0 mm  |               | 60.0 mm  | 345.0 mm |
| XBO 6000 W/DHP OFR    | 78.0 mm  | 2.756 in      | 78.0 mm  | 436.0 mm |
| XBO 6000 W/DHP L OFR  | 78.0 mm  |               | 78.0 mm  | 436.0 mm |

Fiche de données gamme de produits

| Description produit   | Diamètre | Diameter (in) | Diamètre | Longueur |
|-----------------------|----------|---------------|----------|----------|
| XBO 6500 W/DHP OFR    | 78.0 mm  | 2.756 in      | 78.0 mm  | 436.0 mm |
| XBO 6500 W/DHP L OFR  | 78.0 mm  |               | 78.0 mm  | 436.0 mm |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR | 78.0 mm  |               | 78.0 mm  | 436.0 mm |
| XBO 7000W/DHP OFR     | 78.0 mm  |               | 78.0 mm  | 436.0 mm |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR | 78.0 mm  |               | 78.0 mm  | 436.0 mm |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR | 78.5 mm  |               | 78.5 mm  | 436.0 mm |

| Description produit   | Longueur du culot hors pins | Longueur câbles/co nducteurs, au primaire | Connecteur [PICOS] | Poids du produit |
|-----------------------|-----------------------------|-------------------------------------------|--------------------|------------------|
| XBO 1200 W/DHP OFR    | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 485.00 g         |
| XBO 1600 W/DHP OFR    | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 485.00 g         |
| XBO 2000 W/DHP L OFR  | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 530.00 g         |
| XBO 2200 W/DHP OFR    | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 534.00 g         |
| XBO 2500 W/DHP OFR    | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 558.00 g         |
| XBO 3000 W/DHP OFR    | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 581.00 g         |
| XBO 3000 W/DHS OFR    | 302,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 591.00 g         |
| XBO 3000 W/DHP L OFR  | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 623.00 g         |
| XBO 4000 W/DHP L OFR  | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 645.00 g         |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 623.00 g         |
| XBO 4000 W/DHP OFR    | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 670.00 g         |
| XBO 4500 W/DHP OFR    | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 853.00 g         |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 645.00 g         |
| XBO 4500 W/DHP L OFR  | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 853.00 g         |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR | 295,00 mm                   | 130 mm                                    | Yes                | 645.00 g         |
| XBO 6000 W/DHP OFR    | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 1000.00 g        |
| XBO 6000 W/DHP L OFR  | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 1000.00 g        |
| XBO 6500 W/DHP OFR    | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 1000.00 g        |
| XBO 6500 W/DHP L OFR  | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 1023.00 g        |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 1023.00 g        |
| XBO 7000W/DHP OFR     | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 1023.00 g        |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 1000.00 g        |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR | 393,00 mm                   | 155 mm                                    | Yes                | 1000.00 g        |

| Description produit  | Température                |                 |                                       | Durée de vie         |
|----------------------|----------------------------|-----------------|---------------------------------------|----------------------|
|                      | Position de fonctionnement | Refroidissement | Température max au point de pincement | Warranty Hours [PIM] |
| XBO 1200 W/DHP OFR   | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 3000 hrs             |
| XBO 1600 W/DHP OFR   | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 3000 hrs             |
| XBO 2000 W/DHP L OFR | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 3300 hrs             |
| XBO 2200 W/DHP OFR   | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1500 hrs             |
| XBO 2500 W/DHP OFR   | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1700 hrs             |
| XBO 3000 W/DHP OFR   | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1500 hrs             |
| XBO 3000 W/DHS OFR   | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1500 hrs             |
| XBO 3000 W/DHP L OFR | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1900 hrs             |

Fiche de données gamme de produits

| Description produit   | Température                |                 |                                       | Durée de vie         |
|-----------------------|----------------------------|-----------------|---------------------------------------|----------------------|
|                       | Position de fonctionnement | Refroidissement | Température max au point de pincement | Warranty Hours [PIM] |
| XBO 4000 W/DHP L OFR  | p15/s15 <sup>2)</sup>      | Forcé           | 230 °C                                | 1300 hrs             |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 2200 hrs             |
| XBO 4000 W/DHP OFR    | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1100 hrs             |
| XBO 4500 W/DHP OFR    | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1000 hrs             |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR | p15/s15 <sup>2)</sup>      | Forcé           |                                       | 1500 hrs             |
| XBO 4500 W/DHP L OFR  | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1300 hrs             |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1900 hrs             |
| XBO 6000 W/DHP OFR    | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 650 hrs              |
| XBO 6000 W/DHP L OFR  | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 800 hrs              |
| XBO 6500 W/DHP OFR    | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 500 hrs              |
| XBO 6500 W/DHP L OFR  | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 700 hrs              |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 800 hrs              |
| XBO 7000W/DHP OFR     | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 300 hrs              |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR | s 15 p 15 <sup>2)</sup>    | Forcé           | 230 °C                                | 1000 hrs             |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR | h90 <sup>2)</sup>          | Forcé           | 230 °C                                | 1000 hrs             |

|                      |                           | Informations environnementales et réglementaires<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                                                                    |                                            |
|----------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Description produit  | Service Warranty Lifetime | Identifiant primaire de l'article                                                                                         | Numéro de déclaration dans la base de données SCIP                                                                 | Liste des substances candidate Substance 1 |
| XBO 1200 W/DHP OFR   | 3800 hr                   | 4008321396433   4052899497962   4062172030472                                                                             | f6cc71e9-adae-4c95-afe0-07d36b5e74f6                                                                               | Lead                                       |
| XBO 1600 W/DHP OFR   | 3800 hr                   | 4052899254831   4062172030465                                                                                             | ddc0ca29-d545-4244-bd3d-01657e49e316                                                                               | Lead                                       |
| XBO 2000 W/DHP L OFR | 3500 hr                   | 4062172030427   4052899275638                                                                                             | 3cc8eb7d-934b-482f-ade0-0afdb83ac51b                                                                               | Lead                                       |
| XBO 2200 W/DHP OFR   | 2000 hr                   | 4008321865489   4062172030373                                                                                             | 5e903ee1-3cc9-40f0-ae95-0a54da9c2b3a                                                                               | Lead                                       |
| XBO 2500 W/DHP OFR   | 2000 hr                   | 4062172030380   4052899010413                                                                                             | 2699a8c3-f6d1-4519-a2c4-83464e509907                                                                               | Lead                                       |
| XBO 3000 W/DHP OFR   | 1900 hr                   | 4052899195783   4052899468191   4008321330048   4062172030410   4052899096073   4052899287785                             | 34a49bce-cf7a-477b-8d7b-991718631ed4   a303e60b-72e8-4104-9c0c-1f16adeed959   2c70619c-7452-40e1-9f11-72c36a77558d | Lead                                       |
| XBO 3000 W/DHS OFR   | 2000 hr                   | 4008321199065   4062172030540   4008321330017                                                                             | 0ad1e6ac-a107-4e86-a73c-0a8cdc49edb4   468df0c2-2da9-47b4-a001-357079e3d0c0                                        | Lead                                       |

Fiche de données gamme de produits

|                       |                           | Informations environnementales et réglementaires<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006<br>(REACH)   |                                                                             |                                            |
|-----------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Description produit   | Service Warranty Lifetime | Identifiant primaire de l'article                                                                                              | Numéro de déclaration dans la base de données SCIP                          | Liste des substances candidate Substance 1 |
| XBO 3000 W/DHP L OFR  | 2100 hr                   | 4052899317277   4052899235908   4052899212886   4062172030502                                                                  | 42b5a623-65c3-4fc7-b272-e9973ba1c9ec                                        | Lead                                       |
| XBO 4000 W/DHP L OFR  | 1500 hr                   | 4052899468214   4052899235915   4052899212879   4062172030403                                                                  | a182c938-75ef-44e7-a0e6-e8e301002b19   ee6fe08d-465e-439d-9156-a1830163f87d | Lead                                       |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR | 2400 hr                   | 4062172092401                                                                                                                  | 4d1b0324-7408-4c16-afc9-0e4165c645a1                                        | Lead                                       |
| XBO 4000 W/DHP OFR    | 1400 hr                   | 10046135694810   4052899287792   4052899195790   4008321546272   4062172030397   4052899096080   4052899091825   4052899317208 | ce588d4a-f4ef-4dda-8e54-ddab4457e440   56ff5a8b-6ea4-41c2-bd17-d898f6c185d1 | Lead                                       |
| XBO 4500 W/DHP OFR    | 1300 hr                   | 4008321633422   4062172030571                                                                                                  | 012f940f-18dd-409c-9473-04140360c548                                        | Lead                                       |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR | 1900 hr                   | 4062172114080                                                                                                                  | 68536058-a0f0-4f39-8967-a173bfd19c5b                                        | Lead                                       |
| XBO 4500 W/DHP L OFR  | 1500 hr                   | 4052899343344   4062172030588                                                                                                  | 3de76945-7771-4e03-9280-550799b927c9                                        | Lead                                       |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR | 2100 hr                   | 4062172092395                                                                                                                  | cc43340f-d501-48a4-97e6-2064cf408c27                                        | Lead                                       |
| XBO 6000 W/DHP OFR    | 800 hr                    | 4008321549693   4062172030663   4052899144026                                                                                  | 8566eac2-b860-4860-9c27-f7b8e2871b1f                                        | Lead                                       |
| XBO 6000 W/DHP L OFR  | 1100 hr                   | 4052899343405   4052899087088   4062172030670                                                                                  | e1be3907-8f4f-4d48-b496-86874180bac4                                        | Lead                                       |
| XBO 6500 W/DHP OFR    | 750 hr                    | 4008321676078   4062172030731                                                                                                  | 412959b3-e26e-4a82-89ba-3ce9a6fa908b                                        | Lead                                       |
| XBO 6500 W/DHP L OFR  | 800 hr                    | 4052899448636   4062172030755                                                                                                  | 326fc61e-87e5-491e-a54a-876602402f4a                                        | Lead                                       |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR | 1000 hr                   | 4052899593640   4062172031684                                                                                                  | 0afbcb5a-721a-4942-bd3d-6024b2eff6a3                                        | Lead                                       |
| XBO 7000W/DHP OFR     | 500 hr                    | 4062172031707                                                                                                                  | 885c4405-74b6-4820-817d-399a936e4918                                        | Lead                                       |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR | 1200 hr                   | 4062172110839                                                                                                                  | e98aa7da-cb44-4008-ab03-b605fac43791                                        | Lead                                       |

Fiche de données gamme de produits

|                       |                           | Informations environnementales et réglementaires<br>Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006<br>(REACH) |                                                    |                                            |
|-----------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Description produit   | Service Warranty Lifetime | Identifiant primaire de l'article                                                                                            | Numéro de déclaration dans la base de données SCIP | Liste des substances candidate Substance 1 |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR | 1200 hr                   | 4062172363792                                                                                                                | 346fd5af-c163-49af-9dc5-a01a9fe85570               | Lead                                       |

| Description produit  | N° CAS de la substance 1 | Instruction d'utilisation sûre                                                                                           |
|----------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XBO 1200 W/DHP OFR   | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 1600 W/DHP OFR   | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 2000 W/DHP L OFR | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 2200 W/DHP OFR   | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 2500 W/DHP OFR   | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 3000 W/DHP OFR   | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |



## Fiche de données gamme de produits

| Description produit   | N° CAS de la substance 1 | Instruction d'utilisation sûre                                                                                           |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XBO 3000 W/DHS OFR    | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 3000 W/DHP L OFR  | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 4000 W/DHP L OFR  | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 3000 W/DHP XL OFR | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 4000 W/DHP OFR    | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 4500 W/DHP OFR    | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 4000 W/DHP LL OFR | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |

## Fiche de données gamme de produits

| Description produit   | N° CAS de la substance 1 | Instruction d'utilisation sûre                                                                                           |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XBO 4500 W/DHP L OFR  | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 4000 W/DHP XL OFR | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 6000 W/DHP OFR    | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 6000 W/DHP L OFR  | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 6500 W/DHP OFR    | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 6500 W/DHP L OFR  | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 6500 W/DHP XL OFR | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |

Fiche de données gamme de produits

| Description produit   | N° CAS de la substance 1 | Instruction d'utilisation sûre                                                                                           |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XBO 7000W/DHP OFR     | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 6000 W/DHP XL OFR | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |
| XBO 6500 W/DHP IX OFR | 7439-92-1                | L'identification de la substance de la liste candidate est suffisante pour permettre une utilisation sûre de l'article.. |

1) Distance bas du culot / pointe de l'électrode (froid)  
2) Pour une position verticale de fonctionnement : anode (+) au-dessus

## Fiche de données gamme de produits

---

### Consignes de sécurité

En raison de leur luminance élevée, des émissions d'UV et d'une pression interne élevée en fonctionnement comme à froid, les lampes XBO ne doivent fonctionner que dans des boîtiers de lampe fermés spécialement conçus à cet effet. Les lampes xénon sont hautement explosives. Lorsqu'elles sont chaudes, les lampes xénon peuvent provoquer des marques de brûlures. Elles ne doivent être manipulées que lorsqu'elles sont à température ambiante. Utiliser systématiquement les enveloppes de protection fournies lors de la manipulation de ces lampes. Lors de l'emballage des lampes et lors de leur installation et de leur retrait sans leur enveloppe de protection, portez toujours un équipement de protection (masque facial avec protection du cou, gilet de protection et gants anti-coupures non pelucheux). Pour plus d'informations veuillez consulter la notice spécifique fournie dans l'emballage et les instructions d'utilisation.

---

### Conseil d'application

Pour plus d'informations sur les applications et les graphiques, veuillez vous référer à la fiche de données produit.

---

### Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.