

## 64623 HLX

Halogen (< 75 V) Single End | OSRAM single end low voltage halogen lamps provide high quality light to meet the high demands of the medical and scientific markets



### Anwendungsgebiete

- Microscopy
- Laboratory & Analysis
- UV Curing
- Fiber Illumination
- Surgical & Dental Overhead

### Produktfamilien-Vorteile

- Verglichen mit Standardlampen bis zu 10 % höhere Lichtausbeute (HLX)
- Unmittelbar verfügbares Licht (HLX)

### Produktfamilien-Eigenschaften

- Füllgas Xenon anstelle von Krypton (XENOPHOT HLX-Ausführung)
- Bis zu 10 % höherer Lichtstrom bei gleicher Leistungsaufnahme (XENOPHOT HLX-Ausführung)
- HLX Wolfram-Halogen-Niedervoltlampe mit oder ohne Reflektor
- Dimmbar (HLX)



## Technische Daten

### General Product Information

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| NAED5                  | 54251                              |
| Description            | EVA 64623 HLX 100W 12V 40/CS 1/SKU |
| Family Brand Name      | XENOPHOT (HLX)                     |
| ANSI-Code              | EVA                                |
| LIF                    | M/28                               |
| Produktname kurz spez. | 64623 HLX                          |

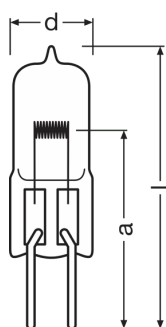
### Elektrische Daten

|              |        |
|--------------|--------|
| Nennleistung | 100 W  |
| Nennspannung | 12.0 V |
| Stromart     | AC     |

### Photometrische Daten

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Lichtstrom                           | 2800 lm                 |
| Leuchtfeld                           | 4,7*2,7 mm <sup>2</sup> |
| Farbtemperatur                       | 3300 K                  |
| Farbwiedergabeindex Ra               | 100                     |
| Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)       | 30,0 mm                 |
| Light Center Length - LCL (in) [PIM] | 1.17 in                 |

### Physical Attributes & Dimensions



|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Socket (Normbezeichnung) | GY6.35   |
| Diameter (in)            | 0.472 in |
| Durchmesser              | 11.5 mm  |
| Länge                    | 44.0 mm  |
| Produktgewicht           | 2.50 g   |

## Produktdatenblatt

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

|               |     |
|---------------|-----|
| Brennstellung | s90 |
|---------------|-----|

### Lebensdauer

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Average Rated Life | 2000 hr |
|--------------------|---------|

### Umwelt Informationen

| Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH) |  |
|--|--|
| Primäre Erzeugnisnummer  | 4050300012018   4008321037213                |
| SCIP Deklarationsnummer  | Kein deklarationspflichtiger Stoff enthalten |
| Stoff der Kandidatenliste 1  | No declarable substances contained           |

### Länderspezifische Informationen

| EAN           | METEL-Code     | SEG-No. | STK-Number | UK Org |
|---------------|----------------|---------|------------|--------|
| 4050300012018 | OSRH64623HLX40 | -       | -          | -      |
| 4050300012018 | OSRH64623HLX40 | -       | -          | -      |

## Produktdatenblatt

### Sicherheitshinweise

Halogenlampen dürfen zur Vermeidung von Personen- oder Sachschäden nur in geeigneten Leuchten betrieben werden, die so konstruiert sind (Schutzschilder, Gitter etc.), dass bei einem eventuellen Lampenplatzer keine Teile/Splitter nach außen dringen können und dass beim Betrieb keine Ultraviolettstrahlung nach außen abgestrahlt werden kann. Ferner ist darauf hinzuweisen, dass beim Betrieb der Lampen verstärkte Wärmeentwicklung auftreten kann. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage.

### Verpackungsinformationen

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen               | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4008321037213 | 64623 HLX           | Faltschachtel<br>100                   | 178 mm x 178 mm x<br>54 mm          | 1.71 dm <sup>3</sup>  | 324.00 g       |
| 4008321037220 | 64623 HLX           | Versandschachtel<br>1000               | 365 mm x 190 mm x<br>295 mm         | 20.46 dm <sup>3</sup> | 4991.00 g      |
| 4050300012018 | 64623 HLX           | Faltschachtel<br>1                     | - x - x -                           |                       |                |
| 4050300890630 | 64623 HLX           | Versandschachtel<br>40                 | 150 mm x 113 mm x<br>118 mm         | 2.00 dm <sup>3</sup>  | 290.00 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.