

Halogen-Niedervoltlampen ohne Reflektor



Anwendungsgebiete

- Lampen für Spezialleuchten
- Medizinische Glasfaser (HLX)

Produktfamilien-Vorteile

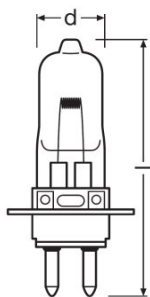
- Verglichen mit Standardlampen bis zu 10 % höhere Lichtausbeute (HLX)
- Unmittelbar verfügbares Licht (HLX)

Produktfamilien-Eigenschaften

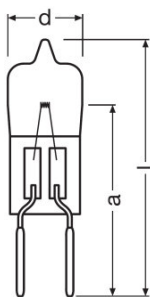
- Füllgas Xenon anstelle von Krypton (XENOPHOT HLX-Ausführung)
- Bis zu 10 % höherer Lichtstrom bei gleicher Leistungsaufnahme (XENOPHOT HLX-Ausführung)
- HLX Wolfram-Halogen-Niedervoltlampe mit oder ohne Reflektor
- Dimmbar (HLX)



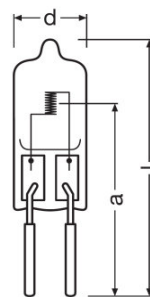
Familiendatenblatt



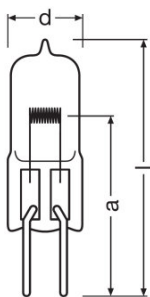
Produktgrafik



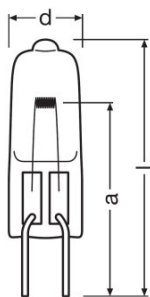
Produktgrafik



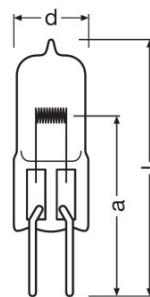
Produktgrafik



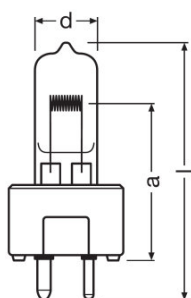
Produktgrafik



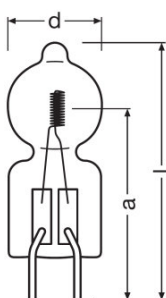
Produktgrafik



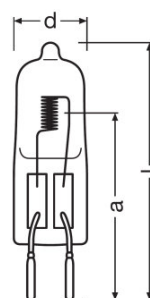
Produktgrafik



Produktgrafik

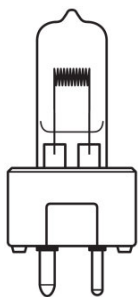


Produktgrafik

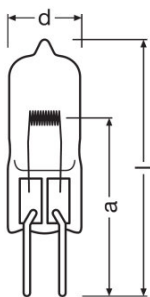


Produktgrafik

Familiendatenblatt



Produktgrafik Frontansicht ohne
Vermassung



Produktgrafik

Familiendatenblatt

Technische Daten

| Produkt-Bezeichnung | Produktinformation | Elektrische Daten | | Photometrische Daten | | Abmessungen & Gewicht | |
|-------------------------|--------------------|-------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------------------|---------|
| | Bestellnummer | Nennspannung | Nennleistung | Farbtemperatur | Nennlichtstrom | Durchmesser | Länge |
| 64222 10 W 6 V | 64222 10W 6V PG | 6 V | 10,00 W | 3050 K | 150 lm | 9 mm | 44,0 mm |
| 64223 10 W 6 V | 64223 M/43 10W | 6 V | 10,00 W | 2900 K | 150 lm | 9 mm | 38,0 mm |
| 64225 10 W 6 V | 64225 | 6 V | 10,00 W | 3200 K | 200 lm | 9,5 mm | 31,0 mm |
| 64250 HLX | 64250 HLX | 6 V | 20,00 W | 3350 K | 460 lm | 9 mm | 31,0 mm |
| 64251 HLX | 64251 HLX | 6 V | 20,00 W | 3350 K | 460 lm | 9 mm | 40,0 mm |
| 64265 HLX | 64265 HLX | 6 V | 30,00 W | 3200 K | 765 lm | 9 mm | 31,0 mm |
| 64275 AX | 64275 AX 35W 6V | 6 V | 35,00 W | 3350 K | 755 lm | 9 mm | 35,0 mm |
| 64258 20 W 12 V | 64258 20W 12V G | 12,0 V | 20,00 W | 3050 K | 335 lm | 9,5 mm | 30,0 mm |
| 64259 20 W 12 V | 64259 20W 12V G | 12,0 V | 20,00 W | | | 9,5 mm | 30,0 mm |
| 64260 30 W 12 V | 64260 30W 12V P | 12,0 V | 30,00 W | 3300 K | 800 lm | 9 mm | 40,0 mm |
| 64261 HLX | 64261 30W 12V G | 12,0 V | 30,00 W | 3300 K | 750 lm | 11,5 mm | 44,0 mm |
| 64602 50 W 12 V | 64602 50W 12V G | 12,0 V | 50,00 W | 3050 K | 1000 lm | 11,5 mm | 44,0 mm |
| 64610 HLX | 64610 HLX | 12,0 V | 50,00 W | 3350 K | 1600 lm | 11,5 mm | 44,0 mm |
| 64611 HLX | 64611 HLX | 12,0 V | 50,00 W | 3250 K | 1350 lm | 11,5 mm | 44,0 mm |
| 62138 HLX | 62138 HLX | 12,0 V | 100,00 W | 3350 K | 3050 lm | 11,5 mm | 37,0 mm |
| 64621 HLX | 64621 HLX | 12,0 V | 100,00 W | 3300 K | 2880 lm | 11,5 mm | 48,0 mm |
| 64623 HLX | 64623 HLX | 12,0 V | 100,00 W | 3300 K | 2800 lm | 11,5 mm | 44,0 mm |
| 64625 HLX | 64625 HLX | 12,0 V | 100,00 W | 3450 K | 3600 lm | 11,5 mm | 44,0 mm |
| 64628 100 W 12 V | 64628 100W 12V | 12,0 V | 100,00 W | 3500 K | 3420 lm | 13,0 mm | 57,0 mm |
| 64626 HLX ¹⁾ | 64626 HLX | 12,0 V | 100,00 W | 3450 K | 3500 lm | 11,5 mm | 48,0 mm |
| 64291 XIR | 64291 | 22,8 V | 40,00 W | 3150 K | 1200 lm | 12,0 mm | 44,0 mm |
| 64650 50 W 22,8 V | 64650 50W 22,8V | 22,8 V | 50,00 W | 3100 K | 1150 lm | 13,0 mm | 44,0 mm |
| 64668 XIR | 64668 | 22,8 V | 80,00 W | 3250 K | 3050 lm | 14,0 mm | 44,0 mm |
| 64292 XIR | 64292 | 22,8 V | 150,00 W | 3250 K | 6000 lm | 14,0 mm | 44,0 mm |
| 64638 HLX | 64638 HLX | 24,0 V | 100,00 W | 3100 K | 2970 lm | 13,0 mm | 50,0 mm |
| 64647 120 W 24 V | 64647 120W 24V | 24,0 V | 120,00 W | | 3600 lm | 13,0 mm | 44,0 mm |
| 64640 HLX | 64640 HLX | 24,0 V | 150,00 W | 3450 K | 6000 lm | 11,5 mm | 50,0 mm |
| 64641 HLX | 64641 HLX | 17,0 V | 150,00 W | | | 11,5 mm | 50,0 mm |
| 64642 HLX | 64642 HLX | 24,0 V | 150,00 W | 3450 K | 5000 lm | 11,5 mm | 50,0 mm |
| 64643 150 W 24 V | 64643 150W 24V | 24,0 V | 150,00 W | 3450 K | 5000 lm | 15,0 mm | 57,0 mm |
| 64652 HLX | 64652 HLX | 24,0 V | 250,00 W | 3400 K | 8200 lm | 11,5 mm | 46,0 mm |
| 64655 HLX | 64655 HLX | 24,0 V | 250,00 W | 3550 K | 10000 lm | 12,5 mm | 55,0 mm |

Familiendatenblatt

| Produkt-Bezeichnung | Produktinformation | Elektrische Daten | | Photometrische Daten | | Abmessungen & Gewicht | |
|-------------------------|--------------------|-------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------------------|---------|
| | Bestellnummer | Nennspannung | Nennleistung | Farbtemperatur | Nennlichtstrom | Durchmesser | Länge |
| 64657 HLX | 64657 HLX | 24,0 V | 250,00 W | | 9000 lm | 13,5 mm | 55,0 mm |
| 64656 HLX | 64656 HLX | 24,0 V | 275,00 W | 3550 K | 10000 lm | 13,5 mm | 55,0 mm |
| 64654 HLX ¹⁾ | 64654 HLX | 24,0 V | 250,00 W | 3450 K | 9000 lm | 13,5 mm | 68,0 mm |
| 64663 HLX | 64663 HLX | 36,0 V | 400,00 W | 3250 K | 16200 lm | 15,0 mm | 60,0 mm |
| 64664 HLX | 64664 HLX | 36,0 V | 400,00 W | 3500 K | | 18,0 mm | 57,0 mm |
| 64665 HLX | 64665 HLX | 36,0 V | 400,00 W | 3300 K | 12800 lm | 18,0 mm | 60,0 mm |
| 64633 HLX | 64633 HLX | 15,0 V | 150,00 W | 3450 K | 5600 lm | 11,5 mm | 44,0 mm |
| 62139 HLX | 62139 HLX | 12,8 V | 150,00 W | | | 13,0 mm | 50,0 mm |

| Produkt-Bezeichnung | Lebensdauer | Zusätzliche Produktdaten | | Einsatzmöglichkeiten | |
|-------------------------|-------------|--------------------------|-------------------------------------|----------------------|---------------|
| | Lebensdauer | Socket (Normbezeichnung) | Minstdurchmesser des Lampengehäuses | Dimmbar | Brennstellung |
| 64222 10 W 6 V | 300 h | PG22 | 9 mm | Ja | Beliebig |
| 64223 10 W 6 V | 300 h | G4 | 9 mm | Ja | Beliebig |
| 64225 10 W 6 V | 100 h | G4 | 9 mm | Ja | s90 |
| 64250 HLX | 100 h | G4 | 9 mm | Ja | Beliebig |
| 64251 HLX | 100 h | PG22 | 9 mm | Ja | Beliebig |
| 64265 HLX | 100 h | G4 | 9 mm | Ja | Beliebig |
| 64275 AX | 50 h | G4 | 9 mm | Ja | Beliebig |
| 64258 20 W 12 V | 2000 h | G4 | 9 mm | Ja | s90 |
| 64259 20 W 12 V | 1500 h | G4 | 9 mm | Ja | s90 |
| 64260 30 W 12 V | 50 h | PG22 | 9 mm | Ja | Beliebig |
| 64261 HLX | 50 h | G6.35 | 12 mm | Ja | Beliebig |
| 64602 50 W 12 V | 1100 h | G6.35 | 12 mm | Ja | s90 |
| 64610 HLX | 50 h | G6.35 | 12 mm | Ja | s90 |
| 64611 HLX | 100 h | G6.35 | 12 mm | Ja | s90 |
| 62138 HLX | 50 h | G6.35 | 12 mm | Ja | p90/p15 |
| 64621 HLX | 2000 h | PG22 | 12 mm | Ja | s90 |
| 64623 HLX | 2000 h | GY6.35 | 12 mm | Ja | s90 |
| 64625 HLX | 50 h | GY6.35 | 12 mm | Ja | s90 |
| 64628 100 W 12 V | 50 h | GY9.5 | 12 mm | Ja | s90 |
| 64626 HLX ¹⁾ | 50 h | PG22 | 12 mm | Ja | s90 |
| 64291 XIR | 800 h | G6.35 | 12 mm | Ja | h90 |
| 64650 50 W 22,8 V | 1200 h | G6.35 | 13 mm | Ja | Beliebig |
| 64668 XIR | 400 h | G6.35 | 14 mm | Ja | h90 |
| 64292 XIR | 600 h | G6.35 | 14 mm | Ja | s90 |
| 64638 HLX | 300 h | G6.35 | 14 mm | Ja | Beliebig |
| 64647 120 W 24 V | 700 h | G6.35 | 14 mm | Ja | Beliebig |
| 64640 HLX | 50 h | G6.35 | 11 mm | Ja | s90 |
| 64641 HLX | 2000 h | G6.35 | 14 mm | Ja | s135 |

Familiendatenblatt

| Produkt-Bezeichnung | Lebensdauer | Zusätzliche Produktdaten | | Einsatzmöglichkeiten | |
|-------------------------|-------------|--------------------------|-------------------------------------|----------------------|---------------|
| | Lebensdauer | Sockel (Normbezeichnung) | Minstdurchmesser des Lampengehäuses | Dimmbar | Brennstellung |
| 64642 HLX | 300 h | G6.35 | 11 mm | Ja | s90 |
| 64643 150 W 24 V | 100 h | GY9.5 | 14 mm | Ja | s90 |
| 64652 HLX | 50 h | GX5.3 | 11 mm | Ja | p90/p15 |
| 64655 HLX | 50 h | G6.35 | 14 mm | Ja | s90 |
| 64657 HLX | 300 h | G6.35 | 14 mm | Ja | s90 |
| 64656 HLX | 75 h | G6.35 | 14 mm | Ja | s90 |
| 64654 HLX ¹⁾ | 300 h | GY9.5 | 15 mm | Ja | s90 |
| 64663 HLX | 50 h | G6.35 | 16 mm | Ja | s90 |
| 64664 HLX | 150 h | G6.35 | 15 mm | Ja | s105 |
| 64665 HLX | 300 h | G6.35 | 18 mm | Ja | s90 |
| 64633 HLX | 50 h | G6.35 | 12 mm | Ja | s90 |
| 62139 HLX | 300 h | G6.35 | 11 mm | Ja | h90 |

| Produkt-Bezeichnung | Zertifikate & Standards |
|-------------------------|------------------------------|
| | EEI – Energieeffizienzklasse |
| 64222 10 W 6 V | B |
| 64223 10 W 6 V | B |
| 64225 10 W 6 V | B |
| 64250 HLX | B |
| 64251 HLX | B |
| 64265 HLX | B |
| 64275 AX | C |
| 64258 20 W 12 V | C |
| 64259 20 W 12 V | B |
| 64260 30 W 12 V | B |
| 64261 HLX | B |
| 64602 50 W 12 V | C |
| 64610 HLX | B |
| 64611 HLX | B |
| 62138 HLX | B |
| 64621 HLX | B |
| 64623 HLX | B |
| 64625 HLX | B |
| 64628 100 W 12 V | B |
| 64626 HLX ¹⁾ | B |
| 64291 XIR | B |
| 64650 50 W 22,8 V | C |
| 64668 XIR | B |

Familiendatenblatt

| Produkt-Bezeichnung | Zertifikate & Standards |
|-------------------------|---|
| | EEI – Energie- effizienz- klasse |
| 64292 XIR | B |
| 64638 HLX | B |
| 64647 120 W 24 V | B |
| 64640 HLX | B |
| 64641 HLX | B |
| 64642 HLX | B |
| 64643 150 W 24 V | B |
| 64652 HLX | B |
| 64655 HLX | B |
| 64657 HLX | B |
| 64656 HLX | B |
| 64654 HLX ¹⁾ | B |
| 64663 HLX | B |
| 64664 HLX | B |
| 64665 HLX | B |
| 64633 HLX | B |
| 62139 HLX | B |

¹⁾ Auf Anfrage

Familiendatenblatt

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.