

PRODUKTDATENBLATT

HQI-E 150 W/WDL CL

POWERSTAR HQI-E clear | Halogen-Metaldampflampen für offene und geschlossene Leuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

- Einkaufspassagen
- Tagungsräume, Hörsäle, Bibliotheken
- Hallen für Industrie und Gewerbe
- Ausstellungs- und Messehallen
- Fußgängerzonen, Plätze
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

PRODUKTVORTEILE

- Schraubsockel E27 für einfache Lampenhandhabung
- Verschiedene Lichtfarben

PRODUKTVORTEILE

- Schraubsockel E27 für einfache Lampenhandhabung
- Verschiedene Lichtfarben



VORTEILE DER OSRAM UV-FILTER-TECHNOLOGIE

- Verringerte Materialbelastung innerhalb der Leuchte
- Der UV-Filter der Lampe entspricht den Anforderungen der IEC 61167

VORTEILE DER OSRAM UV-FILTER-TECHNOLOGIE

- Verringerte Materialbelastung innerhalb der Leuchte
- Der UV-Filter der Lampe entspricht den Anforderungen der IEC 61167

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---|-----------------------------|
| Bemessungsleistung | 150,00 W |
| Lampenstrom | 1,8 A |
| Kompensationskondensator bei 50 Hz | 20 µF ¹⁾ |
| Nennleistung | 150,00 W |
| Zündspannung | 3,6 / 5,0 kVp ²⁾ |

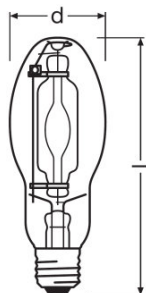
¹⁾ Typischer Wert bei Nennspannung und $\cos \phi \geq 0,9$

²⁾ Minimum / Maximum

Photometrische Daten

| | |
|--|--------------------|
| Bemessungslichtausbeute (Standardbed.) [AGGR] | 86 lm/W |
| Bemessungslichtstrom | 12900 lm |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe | 730 |
| Bemessungs-LLMF bei 2.000 h | 0,70 |
| Bemessungs-LLMF bei 4.000 h | 0,56 |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0,61 |
| Bemessungs-LLMF bei 8.000 h | 0,48 |
| UV-Schutz | Ja |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White DE LUXE |
| Lichtstrom | 12900 lm |
| Farbwiedergabeindex Ra | 75 |

Abmessungen & Gewicht



E27
IEC 7004-21

| | |
|--------------------------------|----------|
| Durchmesser | 55,0 mm |
| Länge | 141,0 mm |
| Abstand Lichtschwerpunkt (LCL) | 89,0 mm |
| Produktgewicht | 79,10 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|---|--------|
| Maximal zulässige Außenkolbentemperatur | 350 °C |
| Maximal zulässige Sockelrandtemperatur | 210 °C |

Lebensdauer

| | |
|---|---------|
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | 0,95 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h | 0,90 |
| Lebensdauer B50 | 10000 h |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|--------------------------|---------|
| Sockel (Normbezeichnung) | E27 |
| Bauform / Ausführung | klar |
| Quecksilbergehalt | 16,3 mg |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Dimmbar | Nein |
| Brennstellung | Beliebig |
| Geschlossene Leuchte erforderlich | Nein |

Zertifikate & Standards

| | |
|------------------------|---------------|
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Energieverbrauch | 165 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|--------------|----------------------------------|
| ILCOS | MCS/UB-150/730-H/E/SL-E27-56/141 |
|--------------|----------------------------------|

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| Produkt-Code | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4050300433974 | Faltschachtel 1 | 145 mm x 60 mm x 67 mm | 102,50 g | 0.58 dm ³ |
| 4050300433981 | Versandschachtel 20 | 355 mm x 186 mm x 294 mm | 2611,00 g | 19.41 dm ³ |

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.