

# FAMILIENDATENBLATT HQL

Quecksilberdampf Lampen für offene und geschlossene Leuchten



---

## ANWENDUNGSGEBIETE

- Hallen für Industrie und Gewerbe
- Industrieanlagen
- Straßen
- Parkplätze, Höfe
- Fußgängerzonen, Plätze
- Gärten, Parkanlagen
- Geeignet für geschlossene und offene Leuchten
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten



## TECHNISCHE DATEN

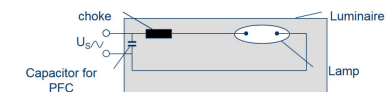
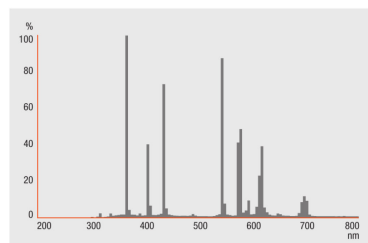
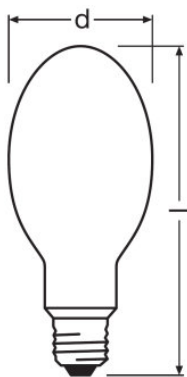
Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten					
	Bemessungsleistung	Lampenstrom	Nennleistung	Nennspannung	Zündspannung	Bemessungslichtausbeute (KVG)	Bemessungslichtstrom	Farbtemperatur	Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	Bemessungs-LLMF bei 6.000 h
HQL 400 W E40 <sup>1)</sup>	400,00 W	3,25 A	400,00 W	135 V	0,198 kVp	55 lm/W	22000 lm	3800 K	0,93	0,90	0,88

Produkt-Bezeichnung	Bemessungs-LLMF bei 8.000h	Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	Bemessungs-LLMF bei 16.000 h	Bemessungs-LLMF bei 20.000 h	Lichtstrom	Farbwiedergabefaktor Ra	Abmessungen & Gewicht			Temperaturen & Betriebsbedingungen		Lebensdauer Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h
							Durchmesser	Länge	Produktgewicht	Max. zul. Außenkolbentemp.	Max. zul. Sockelrandtemp.	
HQL 400 W E40 <sup>1)</sup>	0,85	0,79	0,75	0,70	22000 lm	39	122,0 mm	285,0 mm	242,00 g	380 °C	250 °C	0,99

Produkt-Bezeichnung	Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 16.000 h	Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 20.000 h	Lebensdauer B50	Lebensdauer B10	Lebensdauer B5	Betriebsart LLMF/LSF	Zusätzliche Produktdaten	
											Sockel (Normbezeichnung)	Bauform / Ausführung
HQL 400 W E40 <sup>1)</sup>	0,97	0,95	0,90	0,75	0,68	0,60	24000 h	8000 h	6000 h	50 Hz	E40	Beschichtet

Produkt-Bezeichnung	Quecksilbergehalt der Lampe	Einsatzmöglichkeiten			Geschlossene Leuchte erforderlich	Zertifikate & Standards	Klassifikationen
		Dimmbar	Brennstellung	Energieverbrauch			
HQL 400 W E40 <sup>1)</sup>	63,2 mg	Nein	Beliebig	440 kWh/1000h	Nein	ILCOS	QE/R-400-H/E/S-E40-122/285

<sup>1)</sup> Ab April 2015 nicht konform mit ErP Richtlinie 245/2009



HQL 400 W E40

HQL 400 W E40

HQL 400 W E40

HQL 400 W E40

### ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

### VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4050300808512	Versandschachtel 6	375 mm x 319 mm x 263 mm	2280,00 g	31.46 dm <sup>3</sup>

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.

### HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.