

HBO 202 W/4

HBO | Quecksilber-Kurzbogenlampen ohne Reflektor 50...200 W



Anwendungsgebiete

- Fluoreszenzmikroskopie
- UV-Aushärtung
- Vielfältigste Formen von Lichtleiteranwendungen

Produktvorteile

- Hohe Strahldichte
- Hohe Strahlungsleistung im UV- und im sichtbaren Bereich

Produkteigenschaften

- Viellinienspektrum



Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	202 W
Lampenleistung	200 W
Nennspannung	57.0 V
Brennspannung	54...67 V ¹⁾
Lampenstrom	3.6 A
Stromart	Wechselstrom (AC)

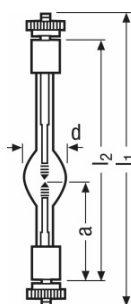
¹⁾ Elektrische Anfangswerte

Photometrische Daten

Lichtstärke	1000 cd ¹⁾
--------------------	-----------------------

¹⁾ Minimum 850 cd

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	18.0 mm
Einbaulänge	128.0 mm ¹⁾
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	102.00 mm ¹⁾
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	40.0 mm ²⁾

¹⁾ Maximum

²⁾ Abstand Sockelboden zu Anodenspitze (kalt)

Lebensdauer

Lebensdauer	200 h
--------------------	-------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	SFc10-4/15
---------------------------------	------------

Einsatzmöglichkeiten

Produktdatenblatt

Brennstellung	s15 ¹⁾
----------------------	-------------------

¹⁾ Referenzsockel nach unten (kürzerer Schaft)

Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300507156	OSRHBO2024	-	-	-

Produktdatenblatt

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes dürfen HBO Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel oder der Bedienungsanleitung.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300507156	HBO 202 W/4	Faltschachtel 1	165 mm x 48 mm x 95 mm	0.75 dm ³	94.00 g
4050300507163	HBO 202 W/4	Versandschachtel 10	235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm ³	1348.00 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.

Referenzen / Verweise

Weitere technische Informationen zu HBO-Lampen sowie Hinweise für Hersteller von Betriebsgeräten können direkt von OSRAM angefordert werden.

Haftungsausschluss

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