

XBO R 101 W/45 C OFR

XBO R \leq 450W with Reflector | Intense point source with precision pre-aligned reflector that provides a broad, continuous spectrum and has near perfect color rendering in the visible range



Anwendungsgebiete

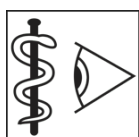
- Endoscopy
- Microscopy
- Surgical Headlamps
- Fiber Illumination
- Solar Simulation
- Imaging & Scanning

Produktfamilien-Vorteile

- Sehr hohe Leuchtdichte (Punktlichtquelle)
- Kontinuierliche Farbqualität, unabhängig von Lampentyp und Lampenleistung
- Konstante Lichtfarbe über die Lebensdauer

Produktfamilien-Eigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Hoher Farbwiedergabeindex: $R_a >$
- Stabiler Lichtbogen
- Heißwiederzündung möglich
- Dimmbar
- Sofortiges Licht nach der Zündung
- Kontinuierliches Spektrum im sichtbaren Bereich



Produktdatenblatt

Technische Daten

General Product Information

Produktname kurz spez.	XBO R 101 W/45 C OFR
NAED5	69190
Description	XBO R 101W/45C OFR 2/CS 1/SKU
Family Brand Name	XBO
Anmerkung zum Produkt	OFR = Ozon-freie Version
Produktname kurz spez.	XBO R 101 W/45 C OFR

Elektrische Daten

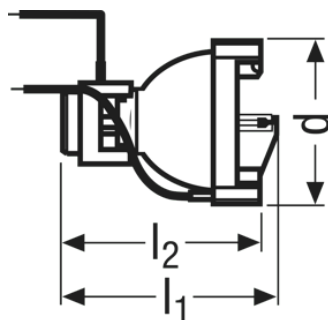
Nennleistung	101 W
Nennspannung	13 V
Brennspannung	12...14 V ¹⁾
Nennstrom	7.2 A
Lampenstrom	7.0...7.4 A
Stromart	DC

¹⁾ Initialer Spannungsbereich

Photometrische Daten

Lichtstrom	530 lm
Farbtemperatur	6000 K
Farbwiedergabeindex Ra	98
Auflagemaß	45,0 mm

Physical Attributes & Dimensions



Socket (Normbezeichnung)	FaXP2.5-2x65
Diameter (in)	2.520 in
Durchmesser	64.0 mm

Produktdatenblatt

Länge	93.0 mm
Stecker vorhanden [PICOS]	Yes
Produktgewicht	120.00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Brennstellung	p20
Kühlung	Forciert

Lebensdauer

Average Rated Life	400 hr
Average Rated Life - Horizontal (hr) [PIM]	500 hr

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Primäre Erzeugnisnummer	4050300388458
SCIP Deklarationsnummer	e007ecc9-b293-4f70-a7be-56b8121cf256
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.

Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300388458	OSRXBOR10145COFR	-	-	-

Produktdatenblatt

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung und des hohen Lampeninnendruckes im kalten wie im heißen Zustand dürfen XBO-Lampen nur in geschlossenen und dafür vorgesehenen Gehäusen betrieben werden. Bei jeder Handhabung müssen sich die Lampen in ihrer Schutzhülle befinden. Offen dürfen sie nur unter Anwendung von entsprechenden Sicherheitsmaßnahmen gehandhabt werden. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel bzw. der Bedienungsanleitung.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300388458	XBO R 101 W/45 C OFR	Faltschachtel 1	87 mm x 87 mm x 103 mm	0.78 dm ³	158.00 g
4050300388465	XBO R 101 W/45 C OFR	Versandschachtel 2	186 mm x 96 mm x 115 mm	2.05 dm ³	362.00 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.
