XBO R 181 W/45 C

XBO Xenon short-arc lamps with reflector 75…300 W | Xenon-Kurzbogenlampen mit Reflektor 75…300 W

Produktfamilien-Vorteile

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

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

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

Elektrische Daten

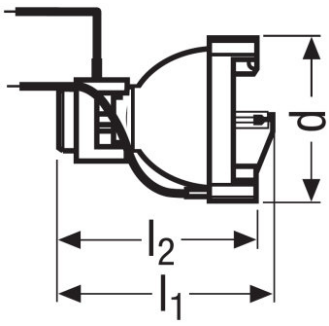
Nennleistung	180.00 W
Brennspannung	12,8...14,8 V [1)]
Lampenstrom	11,75...12,25 A
Stromart	Gleichspannung (DC)
Lampenleistung	150 W
Bemessungsleistung	180,00 W

1) Initialer Spannungsbereich

Lichttechnische Daten

Auflagemaß	45,0 mm

Abmessungen & Gewicht



Einbaulänge	81,5 mm
Kabellänge	205,0
Durchmesser	64,0 mm

Lebensdauer

Lebensdauer	500 h

Einsatzmöglichkeiten

Kühlung	Forciert
Brennstellung	p20
Anwendung	Sonstige

Umwelt Informationen

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)	
Datum der Deklaration	05-03-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4050300450872
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.
SCIP Deklarationsnummer	0fdd7105-1036-4453-8fb0-781248736f2a

Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300450872	OSRXBOR18145C	-	-	-
4050300450872	OSRXBOR18145C	-	-	-

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

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.
Der Xenon-Lampenkörper steht immer unter hohem Druck. Bei Stoß oder Beschädigung ist ein explosionsartiges Zerbersten möglich. Gebrauchte XBO-Reflektorlampen sind daher möglichst unzugänglich und in der mitgelieferten Schutzhülle bzw. mit aufgesetzter Schutzkappe aufzubewahren, bis sie einer Entsorgung zugeführt werden.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300450872	XBO R 181 W/45 C	Faltschachtel 1	87 mm x 87 mm x 110 mm	0.83 dm^3	177.00 g
4050300450889	XBO R 181 W/45 C	Versandschachtel 2	186 mm x 96 mm x 122 mm	2.18 dm^3	407.00 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 XBO-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.

© 2024, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.