

XBO 100 W OFR

XBO Xenon short-arc lamps without reflector | Xenonlampor, kort ljusbåge, utan reflektor



Produktfördelar

- Mycket hög ljusstyrka (punktljuskälla)
- Kontinuerlig färgkvalitet, oberoende av ljuskälletyp och ljuskälleffekt
- Konstant ljusfärg under ljuskällans hela livslängd
- Lång ljuskällelivslängd

Produktegenskaper

- Färgtemperatur: cirka 6 000 K (dagsljus)
- Högt färgåtergivningsindex: $R_a >$
- Permanent spektrum på det synliga området
- Hög bågstabilitet
- Varm omstart möjlig
- Dimbar
- Omedelbart ljus vid tändning



Tekniska data

Elektriska data

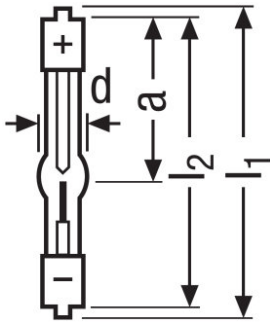
Lampeffekt	85 W
Lampspänning	70...74 A
Strömtyp	Direkt ström (DC)

Fotometrisk data

Nominell Ljusflöde	1900 lm
Ljusstyrka	270 cd ¹⁾
Luminans	31000 cd/cm ² ¹⁾

¹⁾ Typiskt initialt fotometriskt värde

Mått



Längd	900 mm
Längd med sockel utan sockelstift/ansl.	82,00 mm
produktvikt	1200 g

Livslängder

Livslängd	500 h
-----------	-------

Tillägg produktdata

Socket, anod	SFa9-2
Socket, katod	SFa7.5-2

Användningsområden

Forcerad kylning	Konvektion
Brinnläge	s 100 ¹⁾
Applikation	Annan

1) Vid vertikal montering, anod mot toppen, upp till 10 grader under horisontalplanet, katod överst

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4008321386328
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	ac5c5363-ba12-4018-9516-c8896069720e

Landspecifik information

Produktnummer	METEL Kod	SEG-Nr.	STK-Number	UK Org
4008321386328	OSRXBO100OFR	8333500	-	-
4008321386328	OSRXBO100OFR	8333500	-	-

Produktdatablad

Säkerhetsanvisningar

På grund av deras kraftiga ljusstyrka, UV-strålning och höga interna tryck både i hett och kallt tillstånd får XBO-lampor endast användas i lämpliga slutna armaturer. Använd alltid det medföljande skyddsfodralet när dessa lampor hanteras. De får användas som öppna lampor endast om lämpliga säkerhetsåtgärder vidtas. Ytterligare information finns tillgänglig på begäran eller kan hittas i broschyren som följde med lampan eller i bruksanvisningen.

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4008321386328	XBO 100 W OFR	Kapsel 1	165 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm ³	92.00 g
4008321386335	XBO 100 W OFR	Transportförpackning g 10	235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm ³	1148.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

Ytterligare teknisk information om XBO-lampor och information för tillverkare av driftutrustning erhålls direkt från OSRAM.

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.