

## XBO 150 W/CR OFR

XBO Xenon short-arc lamps without reflector | Xenonové světelné zdroje s krátkým obloukem bez reflektoru

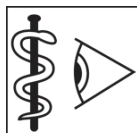


### Výhody produktu

- Velmi vysoká svítivost (bodový zdroj světla)
- Kontinuální kvalita barev bez ohledu na typ a výkon výbojky
- Konstantní barva světla po celou dobu životnosti
- Dlouhá životnost světelného zdroje

### Vlastnosti produktu

- Teplota chromatičnosti: cca 6 000 K (denní světlo)
- Vysoký index podání barev:  $R_a >$
- Spojité spektrum ve viditelném rozsahu
- Vysoká stabilita oblouku
- Schopnost horkého restartu
- Stmívatelné
- Okamžité světlo při spuštění



# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Parametry

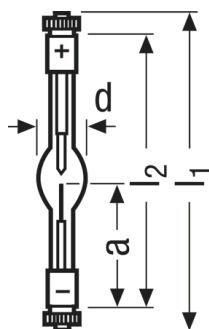
Příkon světelného zdroje	125 W
Proud světelného zdroje	8.5 A
Proudové zatížení	stejnoseměrný proud (DC)

### Fotometrické údaje

Jmenovitý světelný tok	2900 lm
Svitivost	290 cd <sup>1)</sup>
Jas	20000 cd/cm <sup>2 1)</sup>

<sup>1)</sup> Typická počáteční fotometrická hodnota

### Rozměry & váha



Délka	150.0 mm
Délka s patičí bez konektorů	127,00 mm
Váha výrobku	100.00 g

### Životnost

Střední doba života	3000 / 1200 h <sup>1)</sup>
---------------------	-----------------------------

<sup>1)</sup> Ve svislé provozní poloze / Ve vodorovné provozní poloze

### Další údaje o produktu

Anoda (základní označení)	SFc12-4
Katoda (základní označení)	SFcX12-4

### Vlastnosti

Chlazení	Nucený
Provozní poloha hořáku	s15 <sup>1)</sup>

## Technický list výrobku

<b>Aplikace</b>	Jiná
-----------------	------

<sup>1)</sup> Pro svislou provozní polohu: anoda (+) nahoře

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
<b>Date of Declaration</b>	05-03-2024
<b>Primary Article Identifier</b>	4050300508788
<b>Candidate List Substance 1</b>	Lead
<b>CAS No. of substance 1</b>	7439-92-1
<b>Safe Use Instruction</b>	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
<b>Declaration No. in SCIP database</b>	f2c3d120-bbcb-487e-b775-f616dd801eac

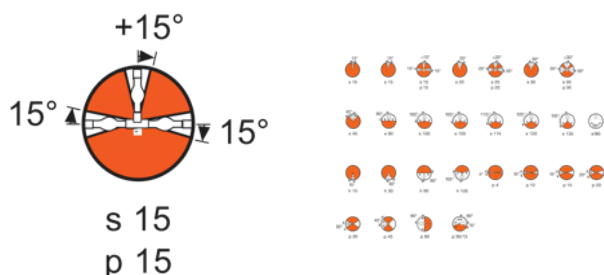
### Údaje platné pro danou zemi

Kód výrobku	Kódování METEL	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300508788	OSRXBO150CROFR	-	-	-
4050300508788	OSRXBO150CROFR	-	-	-

## Technický list výrobku

### Bezpečnostní pokyny

Z důvodu vysoké svítivosti, UV záření a vysokého vnitřního tlaku ve studeném i zahřátém stavu lze výbojky XBO provozovat pouze ve vhodných uzavřených pouzdrech. Při manipulaci s těmito světelnými zdroji vždy používejte dodané ochranné bundy. Mohou být použity pouze jako otevřené svítilny, pokud jsou přijata příslušná bezpečnostní opatření. Více informací je k dispozici na vyžádání nebo v letáku dodaném se světelným zdrojem nebo v návodu k obsluze.



### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4050300508788	XBO 150 W/CR OFR	Folding carton box 1	165 mm x 95 mm x 48 mm	0.75 dm <sup>3</sup>	180.00 g
4050300508795	XBO 150 W/CR OFR	Shipping carton box 10	235 mm x 225 mm x 210 mm	11.10 dm <sup>3</sup>	2028.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

### Reference / odkazy

Další technické informace o světelných zdrojích XBO a informace pro výrobce provozního zařízení je možné vyžádat přímo od firmy OSRAM.

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.