

HBO 100 W/2

HBO Mercury short-arc lamps without reflector 50...200 W | Rövidívíű higanylámpák reflektor nélkül, 50...200 W



Alkalmazási területek

- Fluorescence microscopy
- UV curing
- A variety of light guide applications

A termék előnyei

- High radiance
- High radiant power in the UV and the visible range

A termék jellemzői

- Multi-line spectrum



Termék adatlap

Műszaki adatok

Elektromos adatok

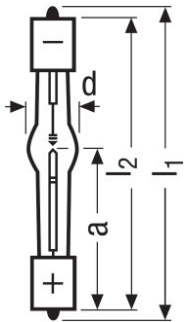
Áram típusa	DC
Névleges feszültség	10000 W
Névleges teljesítmény	10000 W

Fotometria i adatok

Névleges fényáram	2200 lm
Fényerősség	260 cd ¹⁾

¹⁾ Typical initial photometric value

Mérete k és súly



Átmérő	100 mm
Szerelési hosszúság	82,0 mm ¹⁾
Hossz fejjel, csapok/csatlakozó nélkül	82,00 mm ¹⁾
Fénypontmagasság (LCL)	43,0 mm ²⁾

¹⁾ Maximum

²⁾ Tá v o l s á g foglalatvé g – anódc s ú c s (hideg)

Élettartam

Élettartam	200 h
------------	-------

További termék adatok

Anód foglalat (szabványos megnevezés)	SFa9-2
Katód foglalat (szabványos megnevezés)	SFa7.5-2

Képességek

Égetési helyzet	s90 ¹⁾
-----------------	-------------------

Termék adatlap

Alkalmazás	Other
------------	-------

1) Anód lent

Környezetvédelmi információk

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	05-03-2024
Primary Article Identifier	4050300507095
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	8a5de7b7-1ac0-42b0-9bc6-43f410d52790

Country specific information

Termékkód	METEL kód	SEG-No.	STK szám	UK Org
4050300507095	OSRHBO1002	-	4836517	-
4050300507095	OSRHBO1002	-	4836517	-

Termék adatlap

Biztonsági tanács

Because of their high luminance, UV radiation and high internal pressure (when hot) HBO lamps may only be operated in enclosed lamp casings specially constructed for the purpose. Mercury is released if the lamp breaks. Special safety precautions must be taken. More information is available on request or can be found in the leaflet included with the lamp or in the operating instructions.

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4050300507095	HBO 100 W/2	Folding Box 1	182 mm x 87 mm x 58 mm	0.92 dm ³	94.00 g
4050300507101	HBO 100 W/2	Karton 10	312 mm x 186 mm x 194 mm	11.26 dm ³	1093.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

References / Links

Further technical information on HBO lamps and information for manufacturers of operating equipment can be requested directly from OSRAM.

Lemondás

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.