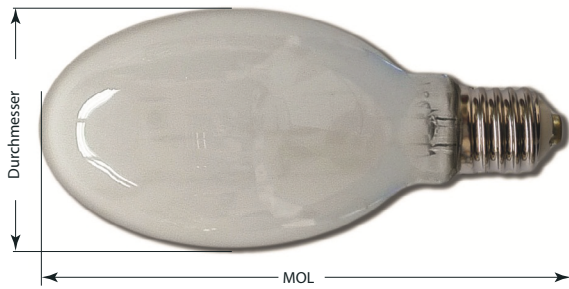




EYE Cera Arc Ace Ex

Keramik Metall-Halogenlampe

TECHNISCHES DATENBLATT



Hinweis

Vertikale Einbaulage

Nur für geschlossene Leuchten geeignet

kein externes Zündgerät notwendig

Lampenwirkungsgrad 90 lm/W

Entspricht ErP Richtlinien

LEISTUNGSDATEN

CM70FLS / EX / BUD
matt

Anfangslichtstrom bei Nennleistung

nach 100h Brenndauer (lm) : 6.500

Durchschn. Lebensdauer (h) : 20.000

Anlaufzeit (min) : 4

Wiederzündzeit (min) : max. 15

Farbtemperatur (K) : 3.500

CIE-Farbwerte (x) : 0,410

(y) : 0,400

Farbwiedergabeindex (Ra) : 75

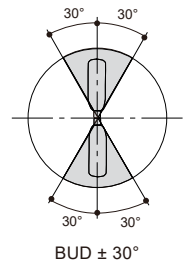
Brenn-Position : BU or BD ± 30°

Lebensdauer (LLMF) : siehe Rückseite

Lichtstrom (LSF) :

Energieeffizienz : G

Energieverbrauch (kWh/1000h) : 80



ELEKTRISCHE DATEN

Lampen-Nennleistung (W) : 72

Lampen-Brennspannung (V) : 102

Lampen-Nennstrom (A) : 0,80

Geeignetes Vorschaltgerät : HM-/HI-Vorschaltgerät

Zündgerät : Kabellänge zw. Vorschaltgerät und Lampe max. 1m wird nicht benötigt

MECHANISCHE DATEN

Sockel : E27

Kolben : E70 (70mm Durchm.)

Kolben-Material : Hartglas

Kolben-Finish : Matt (UV-Coating)

Material der Brenner-Röhre : Al₂O₂ (Aluminiumoxid)

Quecksilbergehalt (mg) : 17,3

Max. Gesamtlänge (MOL) (mm) : 156

Lichtzentrumslänge (LCL) (mm) : -

Effektive Brennerlänge (mm) : -

Grenztemperatur Kolben (°C) : max. 400°C

Grenztemperatur Sockel (°C) : max. 190°C

ENERG

Hauber & Graf GmbH

CM70FLS/EX/BUD

A B C D E F G

80 kWh/1000h

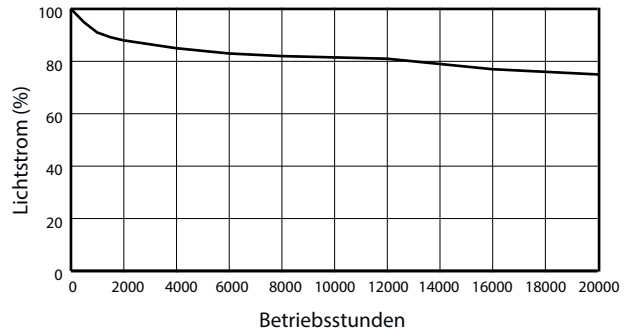
2019/2015

EYE Cera Arc Ace Ex Keramik Metall-Halogenlampe

Betriebsart LLMF /LSF: 50Hz
Lampenlichtstrom-Wartungsfaktor

LLMF bei	2.000h	88,0%
LLMF bei	4.000h	85,0%
LLMF bei	6.000h	83,0%
LLMF bei	8.000h	82,0%
LLMF bei	10.000h	81,5%
LLMF bei	12.000h	81,0%
LLMF bei	14.000h	79,0%
LLMF bei	16.000h	77,0%
LLMF bei	18.000h	76,0%
LLMF bei	20.000h	75,0%

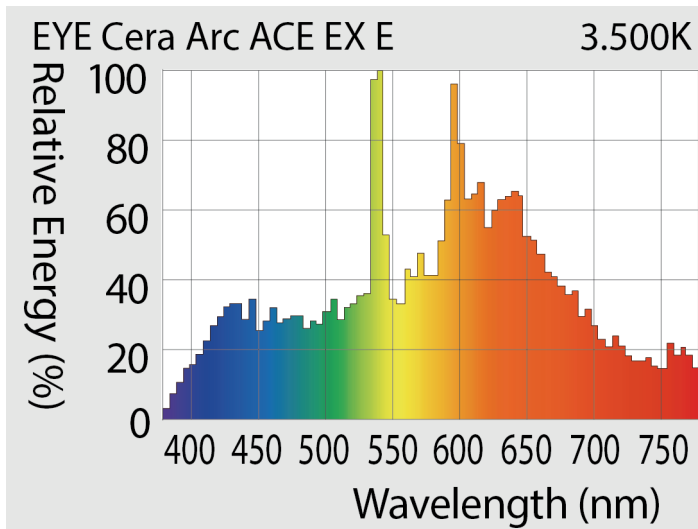
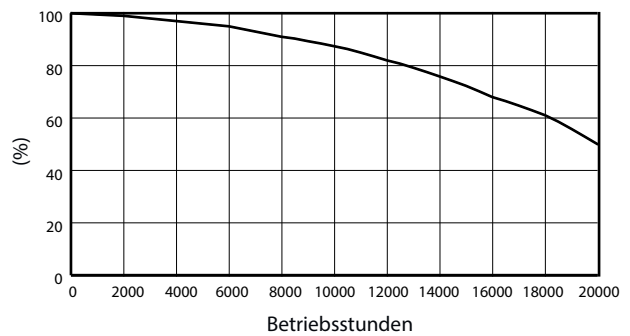
Lichtstromverhalten



Lampenlebensdauerfaktor

LSF bei	2.000h	99,0%
LSF bei	4.000h	97,0%
LSF bei	6.000h	95,0%
LSF bei	8.000h	91,0%
LSF bei	10.000h	87,4%
LSF bei	12.000h	82,0%
LSF bei	14.000h	75,9%
LSF bei	16.000h	68,0%
LSF bei	18.000h	61,1%
LSF bei	20.000h	50,0%

Lampen-Lebensdauer



**EYE - Iwasaki Lampen
erhalten Sie von:**

Hauber & Graf GmbH

Wahlwiesenstr. 3

71711 Steinheim / Murr

Telefon: 07144 28 15 03/04

Fax: 07144 28 15 05

email: info@hauber-graf.de