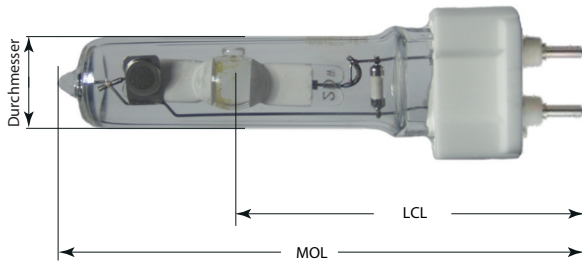




# EYE Color Arc

## Metall-Halogenlampe

### TECHNISCHES DATENBLATT

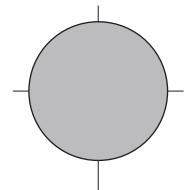


Hinweis

**Beliebige Einbaulage**  
**Nur für geschlossene Leuchten geeignet**  
**Externes Zündgerät notwendig**  
**Lampenwirkungsgrad 71 lm/W**  
**Entspricht ErP Richtlinien**  
**Technische Änderungen vorbehalten**

#### LEISTUNGSDATEN

		MT70D/G12 klar
Anfangslichtstrom bei Nennleistung nach 100h Brenndauer	(lm) :	5.000
Durchschn. Lebensdauer	(h) :	6.000
Anlaufzeit	(min) :	4
Wiederzündzeit	(min) :	max. 15
Farbtemperatur	(K) :	6.500
CIE-Farbwerte	(x) :	0,31
	(y) :	0,33
Farbwiedergabeindex	(Ra) :	92
Brenn-Position	:	beliebig
Lebensdauer (LLMF)	:	siehe Rückseite
Lichtstrom (LSF)	:	siehe Rückseite
Energieeffizienz	:	G
Energieverbrauch (kWh/1000h)	:	77,0



Any - beliebig

#### ELEKTRISCHE DATEN

Lampen-Nennleistung	(W) :	70
Lampen-Brennspannung	(V) :	90
Lampen-Nennstrom	(A) :	0,95
Geeignetes Vorschaltgerät	:	HI-Vorschaltgerät
Zündgerät	:	HI-Zündgerät

#### MECHANISCHE DATEN

Sockel	:	G12
Kolben	:	T19 (19mm Durchm.)
Kolben-Material	:	Hartglas
Kolben-Finish	:	klar
Material der Brenner-Röhre	:	Quarz
Quecksilbergehalt (mg)	:	5,9
Max. Gesamtlänge (MOL)	(mm) :	105
Lichtzentrumslänge (LCL)	(mm) :	56
Effektive Brennerlänge	(mm) :	7
Grenztemperatur Kolben	(°C) :	650°C
Grenztemperatur Sockel	(°C) :	280°C

**ENERGY**

**Hauber & Graf GmbH**

MT70D/G12

**77**  
kWh/1000h

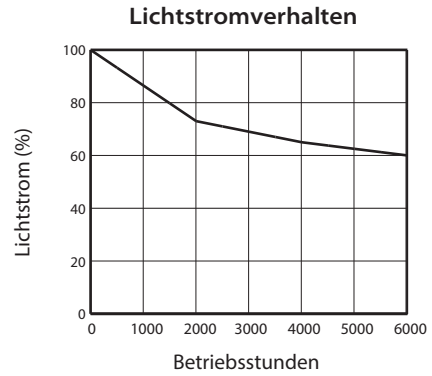
2019/2015

MT70D\_G12 211201.pdf

# EYE Color Arc Metall-Halogenlampe

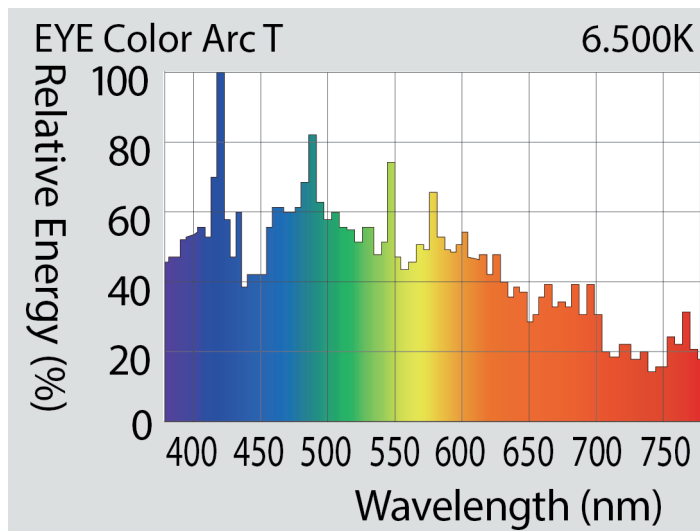
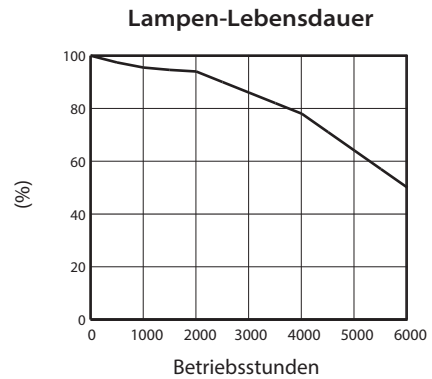
Betriebsart LLMF /LSF: 50Hz  
Lampenlichtstrom-Wartungsfaktor

LLMF bei	1.000h	86,5%
LLMF bei	2.000h	73,0%
LLMF bei	3.000h	69,0%
LLMF bei	4.000h	65,0%
LLMF bei	5.000h	62,5%
LLMF bei	6.000h	60,0%



Lampenlebensdauerfaktor

LSF bei	1.000h	95,5%
LSF bei	2.000h	94,0%
LSF bei	3.000h	86,0%
LSF bei	4.000h	78,0%
LSF bei	5.000h	64,5%
LSF bei	6.000h	50,0%



**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](mailto:info@hauber-graf.de)

Technische Änderungen vorbehalten