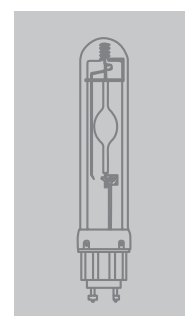
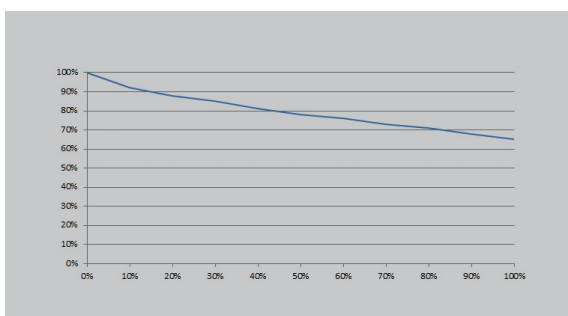
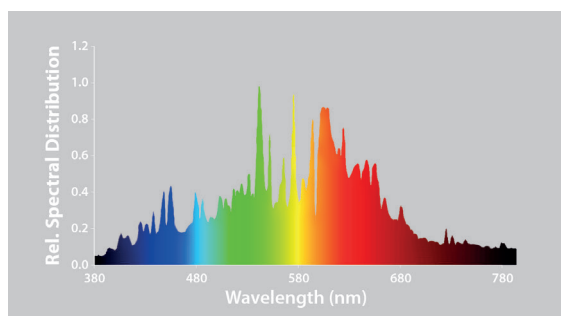


GIB Lighting CMH Full Spectrum 315W
Keramik-Halogenmetall dampflampe / Ceramic Metal Halide lamp

Betriebsdaten/ elektrische Kennwerte		Technical Characteristics/ Electrical Data
Sockel	PGZX18	Base Designation
Kolbenbezeichnung	T	Bulb Designation
Kolbendurchmesser (mm)	39max	Bulb Diameter mm
Gesamtlänge (mm)	195max	Max Overall Length (MOL) mm
Lichtschwerpunktstand (LCL) mm	124±3	Light Center Length (LCL) mm
Lichtbogenlänge	16	Effective Arc Length
Max. Sockeltemperatur (°C)	250	Max Base Temperature (°C)
Max. Kolbentemperatur (°C)	600	Max Bulb Temperature (°C)
Leuchtentyp	ENCLOSE	Luminaire type
Impulshöhe (KV)	3500-4500V	Socket Pulse Rating (KV)
Lichtstrom (Lumen 100 h)	34000	Light Output (Lumens100Hrs)
Lumen pro Watt	108	Lamp Lumens Per Watt
Lichtstrom (Lumen)	28900	Mean Output (Lumens)
Lebensdauer (Hrs. 10 Hr.1Strat)	20000	Rated Life (Hrs. 10 Hr.1Strat)
Farbtemperatur (k)	4200 k	Color Temperature (k)
Farbkoordinaten	0.369, 0.359	Chromaticity (CIE-x/y)
Farbwiedergabestufe (CRI)	95	Color Rendering Index (CRI)
Anlaufzeit (Min.)	<2	To 90% Warm Up Time (min)
Wiederzündzeit (Min.)	<10	Hot Restart Time (min)
Brennlage	U	Burning Position
Photonenstrom PPF (μmol/s)	530	Photon Flux PPF(μmol/s)
Lampenleistung	315	Lamp Wattage (W)
Betriebsspannung (V)	100V	Operating Voltage (V)
Lampenstrom	3.15A	Operating Current (Amps)
Dimmbar	Nein/No	Dimmable
Quecksilbergehalt	28 mg	Mercury content


Warnung

Eine beschädigte Lampe kann Hautverbrennungen und Augenentzündungen durch kurzwellige ultraviolette Strahlung verursachen. Verwenden Sie die Lampe nicht an Orten, an denen sich Personen länger als ein paar Minuten aufhalten. Außer es handelt sich um eine angemessene Abschirmung oder andere Sicherheitsvorkehrungen. Speziell entwickelt für Niederfrequenz-Vorschaltgeräte.

Warning

This lamp can cause skin burn and eye inflammation from short wave ultraviolet radiation if outer envelope of the lamp is broken or punctured. Do not use where people will remain for more than a few minutes unless adequate shielding or other safety precau,Especially designed for low frequency electronics ballasts.