

Bezeichnung: Halogen-Metalldampfampe

Elektrox SUPER GROW MH 250 W / E40

Leistungsdaten	
Lichtstrom (Lumen 100 Std.)	18000
Lichtausbeute (Lumen/Watt)	72
Mittlere Lichtstrom (Lumen)	15300
Nennlebensdauer (Std. bei 10 Std. / Start)	15000
Farbtemperatur (K)	tageslichtweiß
Chromatizität (CIE-Farbtafel)	0,34 , 0,34
Farbwiedergabeindex (CRI)	65
Aufwärmzeit (90 %) (Minuten)	3 - 5
Wiederzündzeit (Minuten)	5 - 10
Brennstellung	HORIZONTAL ± 15°
Physikalische Daten / Anforderungen	
Sockelbezeichnung	MOGUL (E40)
Kolbenbezeichnung	TO46
Kolbendurchmesser mm	Φ max. 63,5
Gesamtlänge (max.) mm	max. 285
Lichtschwerpunktstand (LCL) mm	175 ± 5
Wirksame Lichtbogenlänge	28
Max. Sockeltemperatur(°C)	250 °C
Max. Kolbentemperatur(°C)	400 °C
Leuchtentyp	GESCHLOSSEN
Sockel-Impuls (kV)	3500 V
Sockelart	MOGUL
Elektrische Daten / Anforderungen	
Lampenleistung (W)	250 W
Betriebsspannung (V)	120 V
Lampenstrom (A)	2,15 A
Mind. Leerlaufspannung (RMS)	210 V
Zündimpuls mind. max. (V Spitze)	3500 V

Achtung:

Diese Lampe kann durch kurzweilige UV-Strahlung Verbrennungen der Haut und Augenentzündungen hervorrufen, wenn die äußere Hülle der Lampe beschädigt oder zerstört. Nicht in Umgebungen verwenden, in denen sich Menschen länger als einige Minuten aufhalten, sofern keine angemessene Abschirmung verwendet wird bzw. andere Sicherheitsvorkehrungen eingerichtet sind.