

HMI 250 W/SE

HMI | Halogen-Metaldampflampen, einseitig gesockelt



Anwendungsgebiete

- Film- und Fernsehaufnahmen unter Tageslichtbedingungen, im Studio oder im Freien
- Film- und TV-Produktion (höhere Watt-Leistungen)
- Bühne (Dramaturgieleucht)
- Entertainment

Produktvorteile

- Sehr hohe Lichtausbeute von bis zu 100 lm/W

Produkteigenschaften

- Farbtemperatur: ca. 6.000 K (Daylight)
- Dimmbar
- Heißwiederzündung möglich
- Hoher Farbwiedergabeindex: $R_a >$



Produktdatenblatt

Technische Daten

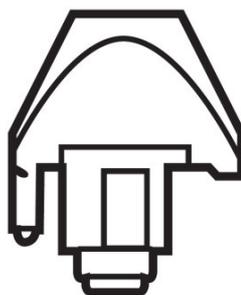
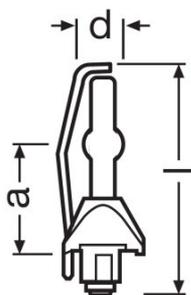
Elektrische Daten

Nennleistung	250,00 W
Nennspannung	50,0 V
Brennspannung	50 V
Nennstrom	5,4 A

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	16200 lm
Farbtemperatur	6000 K
Farbwiedergabeindex Ra	90

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	12,0 mm
Länge	84,0 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	39,0 mm

Lebensdauer

Lebensdauer	250 h
-------------	-------

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	FaX1.5
--------------------------	--------

Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig
---------------	----------

Zertifikate & Standards

EEL – Energieeffizienzklasse	B
------------------------------	---

Produktdatenblatt

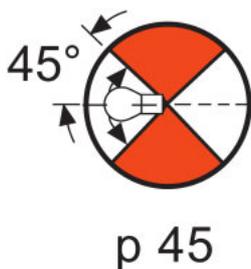
Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4050300239064	OSRHMI250SE	-	-	-

Produktdatenblatt

Sicherheitshinweise

Wegen ihrer hohen Leuchtdichte, der abgegebenen UV-Strahlung (nicht bei HMI UVS) und des hohen Lampeninnendruckes während des Betriebs dürfen HMI-Lampen nur in geschlossenen und eigens dafür konstruierten Gehäusen betrieben werden. Durch passende Filter muss sichergestellt werden, dass die UV-Strahlung der Standard-HMI-Lampen auf ein akzeptables Niveau verringert wird. Im Falle des Platzens einer Lampe wird Quecksilber freigesetzt. Es sind besondere Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Hinweise hierzu erhalten Sie auf Anfrage oder entnehmen Sie bitte dem Beipackzettel bzw. der Bedienungsanleitung.



Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300239064	HMI 250 W/SE	Versandschachtel 1	202 mm x 142 mm x 150 mm	4.30 dm ³	611.75 g
4050300730363	HMI 250 W/SE	Versandschachtel 10	235 mm x 210 mm x 225 mm	11.10 dm ³	1227.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

Weitere Informationen finden Sie in diesen Broschüren, erhältlich auf Anfrage von OSRAM:

“Technology and applications/Metal halide lamps” (engl.)

“Guidelines for control gear and igniters for metal halide lamps” (engl.)

“Availability of control gear and igniters” (engl.)

“Rome. 8 pm. Overcast. No problem. HMI lamps” (engl.)

“High Noon” HMI 12.000 and 18.000 W/SE/GX51 (engl.)

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.