

HMI 4000 W/SE XS

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: $R_a >$



Technische Daten

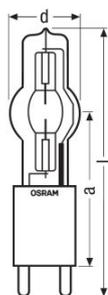
Elektrische Daten

Nennleistung	4000,00 W
Nennspannung	200 V
Brennspannung	200 V
Nennstrom	24,0 A

Photometrische Daten

Nennlichtstrom	380000 lm
Farbtemperatur	6000 K
Farbwiedergabeindex Ra	90

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	75,0 mm
Länge	250,0 mm
Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)	142,0 mm

Lebensdauer

Lebensdauer	500 h
-------------	-------

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	GX38
--------------------------	------

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

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

Produktdatenblatt

Länderspezifische Informationen

EAN	METEL-Code	SEG-No.	STK-Number	UK Org
4008321244314	OSRHMI4000SEXS	-	-	-

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
4008321244314	HMI 4000 W/SE XS	Versandschachtel 1	340 mm x 160 mm x 165 mm	8.98 dm ³	635.00 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.