

## HMI 12000 W/SE XS GX38 OSRAM

Photo non contractuelle



Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes
-Z4 - Technologie	Décharge
Classe énergétique	F
Diamètre	100
Durée de vie	300
Flux	1150000
Intensité	84
packing hauteur	24
packing longueur	32.3
packing qte	1
Puissance	12000
Température de couleur	6000

-Z4 - Plus	Audiovisuel
Arc	28
Culot	G38
Distance LCL	450
Fabricant	OSRAM
Gradable	Oui
Longueur totale	255
packing largeur	59.4
packing poids	2.916
Poids	2.72
Teinte du verre	Claire
Tension d'entrée	160

### Description

XS = eXtreme Seal (température max admissible 450°C)

Les lampes HMI sont les lampes à décharge à courant alternatif dans lequel les brûlures d'arc contiennent une atmosphère de vapeur dense comprenant du mercure et les halogénures rares. Leurs principales caractéristiques et avantages sont les suivants:

- Très grande efficacité lumineuse d'un maximum de 100 lm/W
- Température de couleur lumière du jour d'environ 6000°K
- Indice élevé de rendu des couleurs (Ra> 90)
- Une capacité de redémarrage à chaud
- Peut être obscurci

### Applications

- L'enregistrement de films et de télévision ayant de la lumière du jour dans le studio ou en extérieur
- Reporting (lampes à faible consommation)
- Production Film et TV (lampes à haute puissance)

Toute la lumière à vos côtés sur [www.francelampes.com](http://www.francelampes.com) - Email: [info@francelampes.com](mailto:info@francelampes.com)

11/02/2026

- Photographie Professionnelle

#### Sécurité

En raison de leur luminance élevée, rayonnement UV et une pression interne élevée pendant le fonctionnement, les lampes HMI ne peuvent être utilisées que dans des boîtiers fermés spécialement construits à cet effet. Des filtres doivent veiller à ce que le rayonnement UV est réduit à un niveau acceptable. Le mercure est libéré si la lampe se casse. Des mesures de sécurité particulières doivent être prises. Informations sur la sécurité et la manipulation sont disponibles sur demande ou peuvent être trouvées dans la notice fournie avec la lampe ou dans le manuel d'utilisation.