

## HMI 18000 W/SE XS GX51 OSRAM



Photo non contractuelle



Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes	-Z4 - Plus	Audiovisuel
-Z4 - Technologie	Décharge	Classe énergétique	F
Culot	GX51	Diamètre	100
Durée de vie	300	Fabricant	OSRAM
Flux	1600000	Gradable	Non
Indice de rendu des couleurs (IRC)	>95	Intensité	84
Longueur totale	495	packing hauteur	24
packing largeur	24	packing longueur	71.5
packing poids	3.3	packing qte	1
Poids	3.3	Puissance	18000
Teinte du verre	Claire	Température de couleur	6000
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 au bout de vos doigts sur [www.francelampes.com](http://www.francelampes.com) - Email: [info@francelampes.com](mailto:info@francelampes.com)

20/05/2026

- Stage (éclairage pour un effet dramatique)
- Photographie Professionnelle

#### Sécurité

En raison de leur luminance élevée, rayonnement UV et une pression interne élevée pendant le fonctionnement, les lampes HMI ne peut être utilisé que dans des boîtiers fermés spécialement construit à cet effet. Des filtres doivent veiller à ce que le rayonnement UV est réduite 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 disponible sur demande ou peut être trouvée dans la notice fournie avec la lampe ou dans le manuel d'utilisation.