

## HMI 18000 W/SE XS GX51 OSRAM



Photo non contractuelle

Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes
-Z4 - Technologie	Décharge
Culot	GX51
Durée de vie	300
Flux	1600000
Indice de rendu des couleurs (IRC)	>95
Longueur totale	495
packing largeur	24
packing poids	3.3
Poids	3.3
Teinte du verre	Claire
Tension d'entrée	160

-Z4 - Plus	Audiovisuel
Classe énergétique	F
Diamètre	100
Fabricant	OSRAM
Gradable	Non
Intensité	84
packing hauteur	24
packing longueur	71.5
packing qte	1
Puissance	18000
Température de couleur	6000

### 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)

Toute la lumière autour de nos studio (sur [www.francelampes.com](http://www.francelampes.com)) Email: [info@francelampes.com](mailto:info@francelampes.com)

11/02/2026

- 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 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.