

# ALPHA WASH 1200



Alpha Wash 1200 est le projecteur wash le plus puissant de la famille Alpha, avec tous les avantages technologiques, structurels et de fiabilité qui sont typiques de cette gamme.

Le groupe optique intègre un système couleurs CMY uniforme qui, grâce à une roue de couleurs, son CTO linéaire et son filtre CTB, permet toutes les combinaisons chromatiques. Alpha Wash 1200 accepte deux types de lampes ayant une couleur de température différente (6.000 K et 7.500 K). Son ample Zoom linéaire et sa luminosité impressionnante, même à ouverture maximale, permettent de l'employer à courte, moyenne et longue distance pour l'éclairage professionnel et architectural.



PROFESSIONAL SHOW LIGHTING

## Caractéristiques du produit

### Lampe

- À iodures métalliques 1200 W.
- Type: HTI 1200W/ D7/.... (2 options, voir ci-dessous).
- Support: Sfc 10 - 4.
- Flux lumineux: 110.000 lm.
- Durée de vie moyenne: 750h.
- Réamorçage à chaud de la lampe.

**L10055** Lampe Osram HTI 1200 W/D7/60 (6.000 K)  
**L10082** Lampe Osram HTI 1200 W/D7/75 (7.500 K)

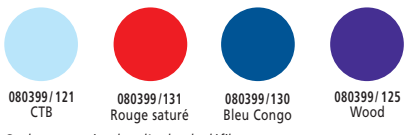
### Optique

- Groupe optique au rendement lumineux très élevé.
- Zoom électronique linéaire 11° - 55°.
- Possibilité d'obtenir 3 ouvertures angulaires (11°; 19°; 25°) sans devoir insérer le Zoom.
- Lentille Fresnel : diamètre 200 mm, focale 140 mm.

### Système Couleurs

- Trichromie Cyan, Magenta, Jaune.
- Roue 4 couleurs interchangeables (Rouge Saturé, Bleu Congo, CTB à 7500 K, Wood).
- CTO linéaire.
- 2 filtres frost (l'un "spot", l'autre diffus).
- Filtre à ovaliser indexable, avec ouverture max 70°.
- Dimmer 0-100 % de nouvelle conception sur canal séparé.
- Effet stop/strobo.

### Filtres couleur de série (Ø 57 mm)



Couleur montrées dans l'ordre de défilement.

### CTO linéaire



### CMY



### Electronique et autres caractéristiques

- Accu tampon auto rechargeable à longue durée.
- Macros préprogrammées.
- Fonction "ENERGY SAVING" permettant de réduire la consommation de la lampe de moitié lorsque le gradateur est fermé ou bien quand la trichromie est totalement insérée (noir).
- Alimentation commutable avec le sélecteur incorporé 115/230V.
- Contrôle de l'allumage de la lampe depuis la console.
- Mise à zéro des fonctions depuis la console.
- Fonction d'aide au menu.
- Fonction "MEMO".
- Fonction "AUTOTEST".
- Mise à jour logiciel par connecteur DMX 512.
- Connexion Ethernet.
- Contrôle électronique des paramètres depuis l'afficheur.
- Visualisation du niveau DMX sur chaque canal.
- Retour d'informations sur l'état des capteurs et encodeurs.
- Recalibrage automatique des effets.



## Données techniques

### Alimentations disponibles

- 200 - 240 V 50 / 60 Hz • 100 - 120 V 50 / 60 Hz
- L'alimentation peut être commutée avec le sélecteur incorporé.

**Puissance absorbée:** 1600 VA a 230 V 50 Hz  
 (Ballast électronique PFC).

**Protocole:** DMX 512.

### Corps

- Structure en aluminium avec couvertures en plastique moulée sous pression.
- Deux poignées latérales pour le transport.

### Corps mobile

- Excursion angulaire: - PAN = 450° - TILT = 252°
- Vitesses maximum :  
 - PAN = 4.0 sec. (360°) - TILT = 3.2 sec. (252°)
- Résolution :  
 - PAN = 1.76° - PAN FINE = 0.007°  
 - TILT = 0.98° - TILT FINE = 0.004°
- Recalibrage automatique du PAN et du TILT en cas de mouvements accidentels non commandés depuis la console.
- Blocage du PAN (sur 4 positions) et du TILT (sur 5 positions) pour le transport.

### Refroidissement

À ventilation forcée par ventilateurs axiaux.

### Dispositifs de sécurité

- Interrupteur automatique bipolaire à protection thermique.
- Coupure automatique de l'alimentation en cas de surchauffe.

### Position de travail

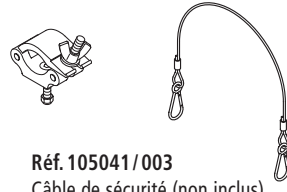
Fonctionne dans toutes les positions.

### Marquage CE

Conforme aux Directives de l'Union Européenne Basse Tension 73/23 et Compatibilité Électromagnétique 89/336.

### Accessoires

**Réf. 183102 / 801**  
 Étriers Omega pour crochets de fixation sur pont  
 - fournis de série (2 pièces)



**Réf. C 52175**  
 Crochets de fixation sur pont (non inclus)

**Réf. 105041 / 003**  
 Câble de sécurité (non inclus)

### CANAUX

	Standard	16 bit	Extended
Canal 1	Cyan	Cyan	Cyan
Canal 2	Magenta	Magenta	Magenta
Canal 3	Jaune	Jaune	Jaune
Canal 4	CTO linéaire	CTO linéaire	CTO linéaire
Canal 5	Roue de Couleurs	Roue de Couleurs	Roue de Couleurs
Canal 6	Stop/strobo	Stop/strobo	Stop/strobo
Canal 7	Dimmer	Dimmer	Dimmer
Canal 8	Frost	Frost	Frost
Canal 9	Banane	Banane	Banane
Canal 10	Zoom	Zoom	Zoom
Canal 11	Pan	Pan	Pan
Canal 12	Tilt	Tilt	Pan fin
Canal 13	Reset	Reset	Tilt
Canal 14	Lampe on/off	Lampe on/off	Tilt fin
Canal 15	Pan fin	Reset	
Canal 16	Tilt fin	Lampe on/off	

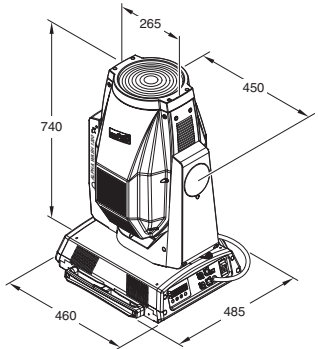
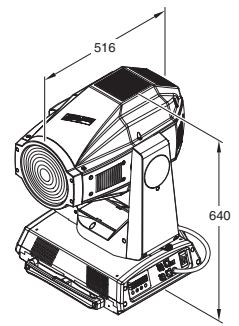
### Filtres couleurs (Ø 57 mm)

080399/101	Bleu clair
080399/102	Jaune
080399/103	Vert
080399/104	Violet
080399/105	Rouge
080399/106	Rose
080399/107	Orange
080399/110	Bleu
080399/111	Bleu sombre
080399/112	Bleu médium
080399/113	Jaune sombre
080399/114	Vert sombre
080399/115	Vert clair
080399/116	Turquoise
080399/117	Rouge sombre
080399/119	Orange clair
080399/120	CTO
080399/121	CTB
080399/123	Magenta
080399/124	Mauve
080399/125	Wood
080399/130	Bleu congo
080399/131	Rouge saturé

### Références Produits

C 61072	ALPHA WASH 1200
F21170	Calage en mousse
F21162	Flight case pour 2 projecteurs (incluant 2 calage en mousse)

### Dimensions (mm) et poids



**35,8 kg**