

## FUTURELIGHT Lyre PLB-280 Spot/Beam

Lyre Spot/Beam/Wash PRO à lampe à décharge 280 W

Réf. : 51838966

GTIN: 4026397552058



## L'article n'est plus disponible.

### Description:

#### Make three wishes

The PLB-280 is the fairy godmother among moving heads, as it makes three wishes come true: It's a spot, beam and washlight at the same time. The moving head is equipped with a 280 W strong Osram Sirius discharge lamp and convinces with its powerful performance and of course with its flexibility.

In beam mode, it demonstrates an extremely narrow beam angle of 2°, which can be increased to 10° with the motorized focus. The built-in 8-fold prism multiplies the sharp image and arranges it in a circle, while the 6-fold prism creates a linear image. 14 gobos and 13 colors on the color wheel add more creative possibilities.

Using the moving head as spot, the zoom makes it possible to adjust the beam angle between 5.5° and 23°. In addition to the functions mentioned above, a gobo wheel with 9 rotating gobos can now be used. Gobos can be changed easily and quickly.

Even the desire for a powerful washlight is completely fulfilled by the PLB-280: Via DMX command, the frost filter is moved in front of the discharge lamp. Noteworthy is the fact, that the filter does not absorb as much light as you've seen in other spots. The power of the discharge lamp is large enough to produce a very bright and convincing wash effect. Of course, using the zoom is possible here, too.

Despite the various possibilities this spot offers, the single modes are controllable with only 14 to 23 DMX channels. All told, the PLB-280 is a perfect all-in-one package with powerful performance.

### Logistique

EAN / GTIN: 4026397552058

Poids: 21,65 kg

Longueur: 0.78 m

Largeur: 0.45 m

Hauteur: 0.35 m

### Caractéristiques:

- Equipped with an Osram Sirius HRI 280 W discharge lamp
- Upgrade via optional wireless receiver module for WDMX operation (Wireless Solution - made in Sweden)
- High PAN/TILT speed
- Spot, beam and due to the use of the frost filter also wash light in one device

- Effect wheel with rotating 6-facet linear prism, 8-facet prism and frost filter
  - The prism rotate in both directions and at different speeds
  - Strobe effect with adjustable speed
  - Random strobe effect
  - Motorized focus
  - Autofocus
  - Motorized zoom with 2 - 10° beam angle (Beam mode) and 5.5 - 23° beam angle (Spot mode)
  - Electronic dimmer (0-100%)
  - PAN angle switchable between 540° and 630°
  - Exact positioning via 16-bit PAN/TILT movement resolution
  - Automatic position correction
  - ESDC function (Easy Service Data Check) with battery-buffered control board for operation time readouts etc. (the Li-Ion battery 3.7V, AAA, 10440 is not included)
  - Control panel with LC display for easy configuration
  - Stand-alone, master/slave and DMX mode
  - Number of scenes in Program Run can be changed individually
  - The scenes in Program Run can be modified via the Control Board or via an external controller and loaded into the memory
  - Software upload by optional accessories via DMX link
  - With Osram Sirius HRI 280 W lamp
  - Angle PAN commutable entre 540°et 630°
  - Correction automatique de la position (feedback)
  - Positionnement exact (résolution 16 bits)
  - Roue de gobo à gobos rotatifs; prisme linéaire; prisme 8 fois; mise au point motrice; Filtre à gel; Roue de gobo à gobos statiques; zoom motrice
  - Effet stroboscope; Effet gobo; effet beam
  - Roue de couleur avec 13 couleurs dichroïques et ouvert<BR>effet arc-en-ciel à vitesse variable dans les deux sens
  - Roue de gobo à gobos statiques, 14 gobos et ouvert<BR>Effet shake
  - Roue de gobo à gobos rotatifs, 9 gobos et ouvert<BR>Effet shake
  - Gobos interchangeables
  - Système Slot-In-Gobo pour remplacement facile de gobo
  - L'appareil est refroidi par ventilateur à température contrôlée
  - Commandé via stand-alone; DMX; RDM; W-DMX by Wireless Solution peut être équipé ultérieurement
  - Déjà préprogrammé pour LED PC-Control 512; Light Captain; Light'J
  - Avec un Angle de départ de 2° - 23°
  - Ampoule OSRAM
- L'étendue des fournitures**
- 1 x Movinglight, 1 x Mode d'emploi, 1 x Câble secteur/câble d'alimentation, 1 x câble XLR, 1 x Étrier

## Données techniques:

Alimentation électrique:	100-240 V CA, 50/60 Hz
Puissance totale de raccordement:	360 W
Type de protection:	IP20
Branchement électrique:	Alimentation électrique via PowerCON (bleu), version encastrable câble d'alimentation à prise contact de protection (inclus dans la livraison) Tramite
Type de lampe:	Lampe à décharge
Mouvement de basculement max.TILT:	270° positionnement exact (résolution 16 bits) correction automatique de la position (feedback)
Mouvement de pivotement max. PAN:	540°, 630° positionnement exact (résolution 16 bits) correction automatique de la position (feedback)
Fréquence du flash:	0 - 20 Hz

Équipement:	Roue de gobo à gobos rotatifs; prisme linéaire; prisme 8 fois; mise au point motrice; Filtre à gel; Roue de gobo à gobos statiques; zoom motrice
Création de couleur:	Roue de couleur avec 13 couleurs dichroïques et ouvert  Effet arc-en-ciel à vitesse variable dans les deux sens
Gobos:	Roue de gobo à gobos statiques, 14 gobos et ouvert  Diamètre externe 16mm Diamètre de l'image 12mm Effet shake Roue de gobo à gobos rotatifs, 9 gobos et ouvert Effet shake Gobos interchangeables Système Slot-In-Gobo pour remplacement facile de gobo
Canaux DMX:	14; 16; 20; 23
Entrée DMX:	1 x XLR (M) 3 broches version encastrable 1 x XLR (M) 5 broches version encastrée
Sortie DMX:	1 x XLR (F) 3 broches version encastrable 1 x XLR (F) 5 broches version encastrée
Refroidissement:	Ventilateur à température contrôlée
Commande:	Stand-alone; DMX; RDM; W-DMX by Wireless Solution peut être équipée ultérieurement
Préprogrammé dans:	LED PC-Control 512; Light Captain; Light'J
Angle de départ:	2° - 23°
Angle de départ (1/2 pic):	Faisceau 2 - 10° Spot 5,5 - 23°
Angle de départ (1/10 pic):	Spot 5,5 - 23° Faisceau 2 - 10°
Couleur du boîtier:	Noir
Utilisation de la marque:	Ampoule OSRAM
Dimension:	Largeur : 40,2 cm Profondeur : 36,9 cm Hauteur : 53,4 cm
Poids:	19,00 kg
Classification du bruit:	Classe 3 (bruits clairement perceptibles)
Spécifications juridiques	
Catégorie d'efficacité énergétique (A++ - E):	G