

FUTURELIGHT PLB-280 Moving Head Spot/Beam

PRO spot, beam and wash moving head with 280 W discharge lamp

Art.n.: 51838966

GTIN: 4026397552058



L'articolo non è più disponibile.

Descrizione :

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.

Logistica

EAN / GTIN: 4026397552058

Peso : 21,65 kg

Lunghezza : 0.78 m

Larghezza : 0.45 m

Altezza : 0.35 m

Features :

- 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
 - Angolo PAN commutabile tra 540°e 630°
 - Correzione posizione automatica (feedback)
 - Posizionamento esatto (risoluzione a 16 bit)
 - Ruota Gobo con Gobo rotanti; prisma lineare; prisma 8 volte; messa a fuoco motorizzata; Filtro antigelo; Ruota Gobo con Gobo statici; zoom motorizzato
 - Effetto stroboscopico; Effetto Gobo; effetto Beam
 - Color wheel with 13 dichroic filters plus open
effetto Rainbow a velocità variabile in entrambe le direzioni
 - Ruota Gobo con Gobo statici, 14 Gobo e aperto
Effetto Shake
 - Ruota Gobo con Gobo rotanti, 9 Gobo e aperto
Effetto Shake
 - Gobo intercambiabili
 - Sistema slot in Gobo per un facile cambio dei Gobo
 - Il dispositivo è raffreddato tramite ventola termoregolata
 - Controllabile via stand-alone; DMX; RDM; W-DMX by wireless solution integrabile come retrofit
 - Già pre-programmato con LED PC-Control 512; Light Captain; Light`J
 - With a beam angle of 2° - 23°
 - Lampadina OSRAM
- Dotazione della fornitura**
- 1 x Moving light, 1 x Manuale d'uso, 1 x Cavo di rete/Cavo di alimentazione, 1 x cavi XLR, 1 x Staffa di montaggio

Dati tecnici :

Alimentazione elettrica:	100-240 V AC, 50/60 Hz
Potenza totale installata:	360 W
Grado di protezione:	IP20
Allacciamento elettrico:	Alimentazione dell'energia elettrica tramite PowerCON (blu), versione da incasso cavo di alimentazione con spina di protezione (in dotazione)
Tipo di lampada:	Lampada a scarica
Movimento oscillatorio TILT massimo:	270° posizionamento esatto (risoluzione a 16 bit) correzione posizione automatica (feedback)
Movimento di rotazione PAN massimo:	540°, 630° posizionamento esatto (risoluzione a 16 bit) correzione posizione automatica (feedback)
Frequenza di lampeggiamento:	0 - 20 Hz

Attrezzature:	Ruota Gobo con Gobo rotanti; prisma lineare; prisma 8 volte; messa a fuoco motorizzata; Filtro antigelo; Ruota Gobo con Gobo statici; zoom motorizzato
Generazione del colore:	Color wheel with 13 dichroic filters plus open Effetto Rainbow a velocità variabile in entrambe le direzioni
Gobo:	Ruota Gobo con Gobo statici, 14 Gobo e aperto Diametro esterno 16mm Diametro immagine 12mm Effetto Shake Ruota Gobo con Gobo rotanti, 9 Gobo e aperto Effetto Shake Gobo intercambiabili Sistema slot in Gobo per un facile cambio dei Gobo
Canali DMX:	14; 16; 20; 23
Ingresso DMX:	1 x XLR (M) a 3 poli versione da incasso 1 x Versione da incasso XLR (M) a 5 poli
Uscita DMX:	1 x XLR (F) a 3 poli versione da incasso 1 x Versione da incasso XLR (F) a 5 poli
Raffreddamento:	Ventola termoregolata
Attivazione:	Stand-alone; DMX; RDM; W-DMX by wireless solution integrabile come retrofit
Pre-programmato con:	LED PC-Control 512; Light Captain; Light J
Angolazione del fascio di luce:	2° - 23°
Angolazione del fascio di luce (1/2 picco):	Beam 2 - 10° Spot 5,5 - 23°
Angolazione del fascio di luce (1/10 di picco):	Spot 5,5 - 23° Beam 2 - 10°
Colore della custodia:	Nero
Uso del marchio:	Lampadina OSRAM
Misure:	Larghezza: 40,2 cm Profondità: 36,9 cm Altezza: 53,4 cm
Peso:	19,00 kg
Classificazione del rumore:	Classe 3 (rumori chiaramente percettibili)
Specifiche legali	
Classe di efficienza energetica (A++ - E):	G