PLOT 200FZ

Faro Fresnel con LED COB da 200W e Zoom Motorizzato

Centolight PLOT 200FZ è un faro Fresnel a LED COB con fascio luminoso regolabile tra 15° e 50° tramite zoom motorizzato. Nasce per soddisfare tutte quelle applicazioni teatrali e installazioni fisse dove è richiesta un'illuminazione Bianca Calda (3.200K) e allo stesso tempo una ottima resa cromatica, soprattutto in luoghi al chiuso come studi televisivi (funzionamento flicker-free), teatri, ecc.
La bassa rumorosità è garantita dalla qualità della ventola di raffreddamento e dal controllo tramite processore che garantisce il miglior equilibrio tra temperatura e rumorosità, sempre comunque mantenuta entro i 20dB @ 1m di distanza. Il faro è dotato di alette frontali richiudibili e ruotabili.

PRODUCT DETAILS

Key features

Faro Fresnel con Zoom da 15°-50° Motorizzato	
LED COB da 200W Bianco-Caldo con oltre 50.000h di durata	
Temperatura Colore di 3200K	
Lente Fresnel da Ø130mm (5.1in)	
Zoom da 15° a 50°	
Flusso luminoso (15 ° -50 °)	2430-832LUX / 5M
CRI ≥ 90	
Dimmer fluido a 16 bit	
Funzionamento Flicker-Free	
Sistema di raffreddamento a basso rumore	
Barndoor Ruotabile incluso	

Specifications

Sorgente Luminosa	LED COB da 200W Bianco-Caldo
Zoom	da 15° a 50° motorizzato (controllato via DMX o manualmente)
Durata del chip	oltre 50.000h
Lente Fresnel	Ø130mm (5.1in)
CCT (Temperatura Colore)	3100K ± 150K
Flusso Luminoso	2430 (15°) / 832 (50°) Lux @ 5m, 585 (15°) / 218 (50°) Lux @ 10m
CRI	ra≥90
Frequenza di Controllo LED	Oltre 15.000Hz (Flicker-Free)
Ampiezza del fascio luminoso	da 15° a 50°
Ottica	Lente Fresnel in vetro di alta qualità
Dimmer	Controllo Lineare a 16 bit
Effetto Strobo	Sì
Sistema di Raffreddamento	Ventola Silenziosa (sotto 25dB @ 1m) + Tubo in Rame
Modalità DMX	2/3 Canali (RDM incluso)
Modalità di controllo	DMX, Strobo, Master-Slave, Manuale
Pannello di controllo	4 Tasti e Display a LED
Protezione IP	IP20
DMX In/Out	XLR a 3 pin
Presa di corrente	Powercon In/Out
Alimentazione	100~240Vac – 50/60Hz
Fusibile	F5AL/250V (5x20mm)
Massimo Consumo	220W
Temperatura di Lavoro	-30÷55 °C (-22÷171 °F)
Barndoor	Alette Ruotabili (incluse)
Dimensione di fissaggio (LxPxA)	400x187x220 mm - 17.75x7.36x8.66 in (solo apparecchio, senza barndoor e c-staffa)
Peso netto	6,6 kg - 14,55 libbre
Dimensione dell'imballaggio (LxPxA)	540x280x280 mm - 21.26x11.02x11.02 in
Peso dell'imballaggio	7,6 kg - 16.75 libbre