SQUARE 100PZ

Mini Sagomatore a Led da 100W con Zoom, Ghigliottine e Slot per Gobo

Centolight SQUARE 100PZ è un mini sagomatore professionale a LED con fascio luminoso regolabile tra 15° e 30° tramite zoom e messa a fuoco manuali. È pensato per tutte quelle installazioni di piccole e medie dimensioni dove è richiesta una illuminazione Bianca Calda (circa. 3.100K), un fascio luminoso regolabile e la possibilità di proiettare gobo (ad es. negozi, showroom, vetrine, musei, auditorium, ecc.). La sorgente luminosa è un Led COB da 100W Edison® con CRI ≥90 per favorire una ottima resa cromatica, soprattutto in luoghi al chiuso.
Le dimensioni del faro sono molto compatte e la realizzazione in alluminio die-cast favorisce la dissipazione del calore. Il sistema di raffreddamento usa ventole di qualità al fine di contenere il rumore entro i 25dB a 1m di distanza.
Il sistema a 4 ghigliottine permette una regolazione sia radiale che – entro certi limiti – ad angolo di inclinazione del flusso luminoso. Il sagomatore è dotato di vano per l'inserimento del porta-gobo (opzionale) per gobo in vetro o metallici, nonché del portagelatine frontale (incluso).











PRODUCT DETAILS

Key features

Sagomatore a LED con Zoom Manuale da 15° a 30°	
LED COB Edison® Bianco Caldo da 100W con durata pari a 50.000h	
CRI	WW≥90
Sistema radiale/angolato con 4 ghigliottine	
Fuoco Manuale	
Regolazione Dimmer di precisione a 16 bit	
Funzionamento Flicker-Free	
Sistema di raffreddamento a bassa rumorosità	
Scomparto Gobo	
Porta-gelatina Frontale (incluso)	

Specifications

Sorgente Luminosa	1 LED Bianco Caldo da 100W EDISON®
Ciclo di vita del chip	Più di 50.000h
CCT (Temperatura Colore)	3100±150K
Ottica	Lente ottica K9
Angolo Beam	15°-30° con Zoom Manuale e indicazione dei gradi
Fuoco	Manuale
Flusso Luminoso (15°-30°)	8700-7300lux/2m, 3600-2923lux/3m, 1180-1000lux/5m
CRI	WW ≥90
Frequenza di Aggiornamento	Oltre 15,000Hz (Flicker-Free)
Sistema di controllo Sagoma	4 lame regolabili per il posizionamento radiale e angolare
Dimmer Regolazione	Dimmer a 16-bit
Effetto Strobo	0-20Hz
Sistema di Raffreddamento	Ventola a bassa rumorosità (meno di 25dB @ 1m)
Canali DMX	2 canali (con RDM)
Modalità Operative	DMX, Strobo, Master-Slave e Dimmer Manuale
Interfaccia Utente	Display LED e 4 pulsanti
Grado di Protezione IP	IP20
DMX In/Out	XLR a 3 poli
Presa di Alimentazione	Euro-plug
Tensione di Alimentazione	100~240V 50/60Hz
Consumo energetico	120W (max.)
Temperatura di lavoro	-30÷55°C / -22÷131°F
Porta-gelatina	Incluso
Dimensioni Faro (LxPxA)	390x190x190mm - 15.35x7.48x7.48inch (staffa a C inclusa)
Peso netto	2,7kg - 5.95lbs.
Dimensione Imballo (LxPxA)	480x240x190mm - 189.0x94.49x7.48inch
Peso Lordo3,3kg - 7.27lbs.	