

SQUARE 200PZ

Sagomatore a Led da 200W con Zoom, Ghigliottine e Porta Gobo

Centolight SQUARE 200PZ è un sagomatore professionale a LED con fascio luminoso regolabile tra 15° e 36° tramite zoom e messa a fuoco manuali. È pensato per applicazioni teatrali e installazioni fisse dove è richiesta un'illuminazione Bianca Calda (3.200K) con elevata qualità e durata dei chip LED. La sorgente luminosa è un LED da 200W CITELED® con CRI ≥90 per favorire una ottima resa cromatica, soprattutto in luoghi al chiuso come studi televisivi, teatri e musei.

Grande attenzione alla qualità del controllo dimmer e alla temperatura del chip, per ridurre al minimo gli effetti dovuti all'utilizzo dei LED rispetto alle tradizionali lampade. Il sistema di raffreddamento usa ventole di elevata precisione al fine di contenere il rumore entro i 25dB a 1m di distanza.

Il sistema a 4 lame permette una regolazione del flusso luminoso sia radiale che ad angolo di inclinazione. Il sagomatore è dotato di vano per l'inserimento di gobo metallici e l'iris manuale (opzionali), nonché del porta-gelatine frontale (incluso).



PRODUCT DETAILS

Key features

Sagomatore a LED con Zoom Manuale da 15° a 36° & Fuoco

Sistema con 4 lame a taglio radiale/angolato regolabili

LED CITED® Bianco Caldo da 200W con durata superiore a 50.000h

Temperatura colore 3100±150K

Flusso luminoso (15°-36°) 2146-589lux/5m

CRI WW≥90

Regolazione Dimmer accurata a 16 bit

Funzionamento Flicker-Free

Sistema di raffreddamento a bassa rumorosità

Scomparto Gobo/Iris

Porta-gelatina Frontale (incluso)

Specifications

Sorgente Luminosa	1 LED Bianco Caldo da 200W CITILED®
Ciclo di vita del chip	Più di 50.000h
CCT (Temperatura Colore)	3100±150K
Angolo Beam	15°-36°
Flusso Luminoso	2146 (15°) / 589 (36°) lux/5m, 905 (15°) / 302 (36°) lux/10m
CRI	WW ≥90
Frequenza di Aggiornamento	Oltre 15,000Hz (Flicker-Free)
Sistema di controllo Sagoma	4 lame regolabili per il posizionamento radiale e angolare
Zoom	Manuale da 15° a 36°
Fuoco	Manuale
Ottica	Lente in Vetro di alta qualità
Dimmer	Regolazione dimmer a 16 bit
Effetto Strobo	0-20Hz
Sistema di Raffreddamento	Ventola a bassa rumorosità (meno di 25dB @ 1m)
Canale DMX	2 canali (con RDM)
Modalità Operative	DMX, Strobo 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	Powercon Ingresso/Uscita
Tensione di Alimentazione	100~240V 50/60Hz
Consumo energetico	220W (max.)
Temperatura di lavoro	-30÷ 55°C
Porta-gelatina	Incluso
Dimensioni Faro (LxPxA)	691 x 340 x 340 mm – 27.20 x 13.38 x 13.38 pollici (staffa inclusa)
Peso netto	9,8kg - 21.60 lbs.
Dimensione Imballo (LxPxA)	785 x 380 x 380 mm – 30.90 x 14.96 x 14.96 pollici
Peso Imballo	12,0kg - 26.45 lbs.