

SQUARE 150P

SAGOMATORE A LED DA 150W CON GHIGLIOTTINE E SLOT PER GOBO

SQUARE 150P

Centolight SQUARE 150P è un Sagomatore LED professionale con fascio luminoso a 26° (disponibile anche tubo con lente a 19° opzionale) progettato per teatri e installazioni fisse in cui è richiesta un'elevata affidabilità del chip LED e un'illuminazione bianca calda (circa 3,200K).

La sorgente luminosa è un LED CITILED® da 150W con CRI >90 per garantire un'eccellente resa cromatica, soprattutto in ambienti interni come studi televisivi, teatri e musei. Grande attenzione viene prestata alla qualità del controllo dell'intensità luminosa e alla temperatura del chip, per ridurre al minimo le conseguenze dell'utilizzo dei LED al posto delle lampade tradizionali.

Il sistema di raffreddamento utilizza ventole ad alta precisione per mantenere il rumore entro i 25dB @ 1m. Il sistema di chiusura a 4 ghigliottine consente la regolazione radiale e angolata del fascio di luce. Infine, l'apparecchio è dotato di uno scomparto per gobo e iris manuale (entrambi opzionali), nonché di porta-gelatina frontale (incluso).

[28cb5f9f-962b-4b5b-887c-1e580e635e3f.png](#)

[2c3e9ffd-983a-493e-9878-692e118c4321.png](#)

Controllo DMX-512 Ventola Controllata da Processore Funzionamento Flicker-Free Comunicazione RDM

SQUARE 150P

SAGOMATORE A LED DA 150W CON GHIGLIOTTINE E SLOT PER GOBO

IN EVIDENZA



SORGENTE LUMINOSA A ELEVATO RISPARMIO ENERGETICO E SENZA COMPROMESSI

Mai più di oggi il mondo dell'illuminotecnica è sensibile ai temi ambientali, non solo perché tutto noi abbiamo a cuore il destino del nostro pianeta e lo dobbiamo dimostrare in tutte le piccole scelte quotidiane, ma anche per semplice risparmio economico.

Il sagomatore Square 150P di Centolight monta Led Citiled® selezionati da 150W che garantiscono un CRI (Color Rendering Index) superiore a 90, una durata del chip di circa 50.000 ore e un risparmio energetico dell'ordine di circa il 65%-70% rispetto a una normale lampada alogena.

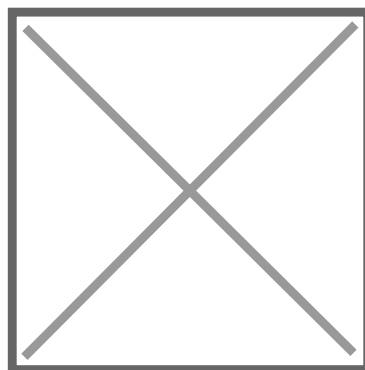
SQUARE 150P

SAGOMATORE A LED DA 150W CON GHIGLIOTTINE E SLOT PER GOBO

GRANDE CURA NELLA QUALITÀ COSTRUTTIVA E AMPIA GAMMA DI ACCESSORI

La serie Square di Centolight è frutto di una selezione oculata nei materiali e soprattutto nella realizzazione, cercando di concentrare l'attenzione sugli aspetti veramente essenziali per garantire performance professionali e senza perdere di vista il budget.

Lo Square 150P è configurato di base con lente a tubo da 26° e porta-gelatina frontale. Tuttavia, è disponibile anche il tubo con lente da 19° (Square Lens-19). Inoltre è possibile montare un Iris manuale per limitare l'apertura da 79mm fino a 4mm, e un porta-gobo per proiettare gobo in metallo o vetro da 57mm (opzionali).



SQUARE 150P

SAGOMATORE A LED DA 150W CON GHIGLIOTTINE E SLOT PER GOBO

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sagomatore a LED con fascio luminoso a 26° (tubo con lente a 19° opzionale)

Sorgente luminosa con 1 LED CITILED® Bianco Caldo (3200K) da 150W con durata superiore a 50.000h

Sistema con 4 lame a taglio radiale/angolato regolabili

Regolazione Dimmer di precisione a 16-bit

Funzionamento Flicker-Free (per applicazioni video)

Sistema di raffreddamento a bassa rumorosità

Scomparto Gobo/Iris (gobo e iris opzionali)

Porta-gelatina Frontale (incluso)

SPECIFICHE

Sorgente Luminosa	1 LED Bianco Caldo da 150W CITILED®
Ciclo di vita del chip	Più di 50.000h
CCT (Temperatura Colore)	3100±150K
Flusso Luminoso	3120lux/3m, 1170lux/5m, 780lux/10m
CRI	≥90
Frequenza di Aggiornamento	Oltre 15,000Hz (Flicker-Free)
Sistema di controllo Sagoma	4 lame regolabili per il posizionamento radiale e angolare
Ottica	Obiettivo a 26° (19° opzionale)
Dimmer	Regolazione dimmer a 16 bit

SQUARE 150P

SAGOMATORE A LED DA 150W CON GHIGLIOTTINE E SLOT PER GOBO

Effetto Strobo	0-20Hz
Sistema di Raffreddamento	Ventola a bassa rumorosità (meno di 25dB @ 1m)
Canale DMX	2 canali (RDM incluso)
Modalità Operative	DMX, Dimmer Manuale
Interfaccia Utente	Display LCD e 4 pulsanti
DMX In/Out	XLR a 3 poli
Grado di Protezione IP	IP33
Presa di Alimentazione	Powercon Ingresso/Uscita
Tensione di Alimentazione	100~240V 50/60Hz
Consumo energetico	170W (max.)
Temperatura di lavoro	-30÷ 55°C
Temperatura della superficie dell'alloggiamento	40°C~65°C
Dimensioni Faro (LxPxA)	590 x 266 x 266 mm – 23,29 x 10,47 x 10,47 pollici (staffa inclusa)
Peso netto	6,5 kg – 14,33 lb
Dimensione Imballo (LxPxA)	640 x 280 x 280 mm – 25,20 x 11,02 x 11,02 pollici
Peso Imballo	8,2 kg – 14,33 lb
Accessori	Lente a Tubo da 19°, Porta Gobo in Metallo, Iris