

Caratteristiche generali

Tipo di luce	alta definizione, omogenea, sagomabile
Utilizzo	teatri, studi televisivi, installazioni architettoniche e commerciali
Definizione gamma	professionale
Angolo di proiezione	20°- 40°
Distanza d'utilizzo	2 – 10m

Caratteristiche elettriche

Sorgente luminosa	LED BIANCO, 89W
Alimentazione	100/260V AC monofase
Frequenza e corrente	50/60Hz – 0.3A
Consumo	100W a piena potenza
Cavo di alimentazione	1.5m, cavo silicone nero 3 x 1.5mm ² con Power-con
Conformità	EN60598-2-17, CE

Caratteristiche meccaniche

Scocca	alluminio estruso + lamiera d'acciaio
Fissaggio e sospensione	forcella in acciaio con foro centrale M12 + fori per montaggio piastra DIN
Maniglia	posteriore
Peso netto/lordo	9,2 kg / 10,8 kg
Telaio porta-gelatina/rete	metallo, 125x125mm (DIN standard), di serie

Caratteristiche funzionali

Messa a fuoco	a scorrimento, con comandi laterali
Sagomatura del fascio	4 ghigliottine, di serie, diaframma ad iride, accessorio
Canali DMX	da 1 a 4/ connettore XLR5, IN/OUT
RDM	ANSI E1,20-2006 RDM
Modulo dimmer	PWM (Power Width Modulation)
Dimming	manuale, da pannello o a distanza, 0/100%, non meno di 4.096 passi. Richiede 1 solo canale
Temperatura LED	senore incorporato per monitoraggio tempo reale
Temperatura ambiente	max 35°C
Velocità ventola	regolazione automatica o 4 livelli preimpostati
Curve dimm./programmi	4 curve (lineare, quadra, LED-HAL, User 1)
Frequenza LED	controllo frequenza LED per telecamere da 3KHz a 460Hz. Selezionabile manualmente dal pannello posteriore o controllo remoto attraverso DMX.

Caratteristiche ottiche

Sistema ottico	doppio condensatore con zoom variabile
Modulo LED	89W, bianco, sostituibile
Stima durata	25.000 ore a 25°C
Temperatura di colore	3200K e 5600K
CRI (Colour Rendering Index)	>90

Accessori

Telaio porta gelatina	■ 20100102 □ 20100102B ■ 20100102C
Diaframma	20100707 Gobo holder, M/D size 20100801
Gancio di sicurezza	20101300 Gancio d'attacco 20100900

Dati fotometrici

Angolo minimo 3200K – 109 lm/W (a 2100mA)										
Ø fascio	0.7	1.1	1.5	1.9	2.2	2.6	3.0	3.3	3.7	m
lux	7150	3177	1787	1144	794	584	446	353	286	
Distanza	2	3	4	5	6	7	8	9	10	m

Angolo massimo										
Ø fascio	1.2	1.8	2.4	3.1	3.7	4.3	4.9	5.5	6.1	m
lux	2887	1283	721	462	321	235	180	143	110	
Distanza	2	3	4	5	6	7	8	9	10	m

Angolo minimo 5600K – 120 lm/W (a 2100mA)										
Ø fascio	0.7	1.1	1.4	1.8	2.1	2.5	2.8	3.2	3.5	m
lux	10750	4778	2688	1720	1194	878	672	531	430	
Distanza	2	3	4	5	6	7	8	9	10	m

Angolo massimo										
Ø fascio	1.3	1.9	2.5	3.2	3.8	4.4	5.0	5.7	6.3	m
lux	5375	2389	1344	860	597	439	336	265	215	
Distanza	2	3	4	5	6	7	8	9	10	m

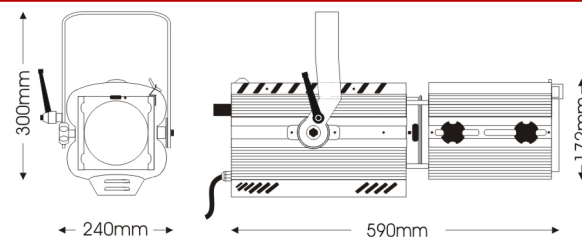
LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS

cetra 20/40

89W, 100/260VAC, DMX512

Sagomatore led

codici # ■ 01104030 □ 01104031 ■ 01104032 3200K
codici # ■ 01104130 □ 01104131 ■ 01104132 5600K



Elegante, compatto ad alta efficienza, 89W di potenza con ottica a doppio condensatore e una fonte di alimentazione PWM dimming.

Cetra è ideale in tutte quelle applicazioni in cui il calore e il risparmio energetico sono una preoccupazione. Il suo design accattivante lo rende la scelta più ovvia nei negozi, mostre d'arte e nelle applicazioni architettoniche in cui è necessario un apparecchio con un'estetica teatrale.

Tutti I modelli della serie Cetra sono disponibili:

- Con luce bianca 3200K e 5600K, RGBW e TW;
- Nei colori nero, bianco e argento
- Con forcella manual o PO(controllo a palo)



Luci della Ribalta srl
Via Berna 14
46042 Castel Goffredo (MN), Italy
tel: +39 0376 771777
www.ldr.it info@ldr.it

issue: ap ©2022. LDR reserves the right to alter the specification without prior notice.