

Caratteristiche generali e Utilizzo

Tipo di luce	alta definizione, omogenea, sagomabile
Utilizzo	teatri, studi televisivi, installazioni architetture e commerciali
Definizione gamma	professionale
Angolo di proiezione	10° - 28°
Distanza d'utilizzo	2 - 10m

Caratteristiche elettriche

Fonte 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 Neutrik Power-con
Conformità	EN60598-2-17, CE

Caratteristiche meccaniche

Scocca	alluminio estruso + lamiera
Fissaggio e sospensione	forcella in acciaio con foro centrale M12 + fori per montaggio piastra DIN
Maniglia	posteriore
Peso netto/lordo	9,7 kg / 11,6 kg
Telaio porta-gelatina/rete	metallo, 125x125mm, accessorio

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	0.3	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.7	m
lux	11250	5000	2813	1800	1250	918	703	556	450	
Distanza	2	3	4	5	6	7	8	9	10	m

Angolo massimo										
Ø fascio	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	m
lux	4500	2000	1125	720	500	367	281	222	168	
Distanza	2	3	4	5	6	7	8	9	10	m

Angolo minimo										
5600K - 120 lm/W (a 2100mA)										
Ø fascio	0.3	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6	1.7	m
lux	14750	6556	3688	2360	1639	1204	922	728	590	
Distanza	2	3	4	5	6	7	8	9	10	m

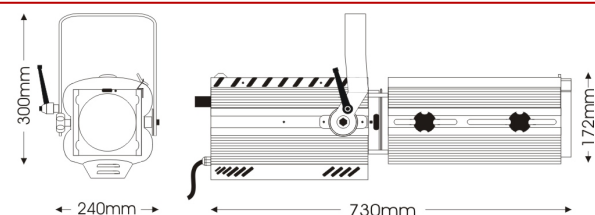
Angolo massimo										
Ø fascio	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	m
lux	6250	2778	1563	1000	694	510	391	309	250	
Distanza	2	3	4	5	6	7	8	9	10	m

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS

cetra 10/28

89W, 100/260VAC, DMX512 + RDM
Sagomatore ottico LED

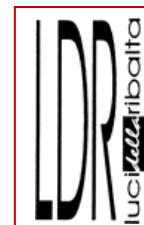
codice ■ 01104020 □ 01104021 □ 01104022 3200K
codice ■ 01104120 □ 01104121 □ 01104122 5600K



Sagomatore LED a fascio stretto, estremamente preciso ed efficiente, dotato di COB bianco da 100W, doppio condensatore ottico + zoom e dimmer digitale a 16 bit per controllo DMX512 e RDM.

La sua resa ottica di elevatissima precisione rende Cetra 10/28 la scelta più ovvia per set teatrali, studi televisivi, installazioni commerciali ed architetture dove si richieda un fascio di luce stretto, potente ed accurato od una proiezione gobo nitida e di grande dettaglio sulle brevi distanze.

Tutti i modelli Cetra sono disponibili nella versione a 3200K, 5600K e RGBW, in una scelta di 3 finiture : nero, bianco e argento, e 2 forcelle: Manuale o Pole-operated.



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.