

Caratteristiche generali

Tipo di luce	alta definizione, omogenea, sagomabile
Utilizzo	illuminazione di tipo teatrale, studi televisivi e applicazioni commerciali su media distanza
Definizione gamma	professionale
Angolo di proiezione	14° - 34°
Distanza d'utilizzo	2 - 20m

Caratteristiche elettriche

Fonte Luminosa	230W LED, bianco
Alimentazione	100/260V AC monofase
Frequenza e corrente	50/60Hz - 0.3A
Consumo	250W a piena potenza
Cavo di alimentazione	2m, cavo silicone nero 3 x 1.5mm ² con powercon
Conformità	Conformità EN60598-2-17, marchio CE

Caratteristiche meccaniche

Scocca	alluminio estruso + lamiera d'acciaio
Fissaggio e sospensione	forcina in acciaio con foro centrale M12 + fori per montaggio piastra DIN
Maniglia	posteriore
Peso netto/lordo	17.1kg / 19.5kg
Telaio porta-gelatina	metallo, 185x185mm (DIN standard), di serie

Caratteristiche funzionali

Messa a fuoco	a scorrimento, con comandi laterali
Sagomatura del fascio	4 ghigliottine in inox, di serie + diaframma ad iride, accessorio
Canali DMX	da 1 a 4 / connettori XLR5, IN/OUT
Modulo dimmer	PWM da 8 o 16 bits
Dimming	manuale sul pannello posteriore, o da remoto con segnale DMX
Temperatura LED	senore incorporato per monitoraggio costante
Temperatura ambiente	35°C max
Velocità ventola	automatica in base alla necessità
Curve dimm/ programmi	4 curve (lineare, quadra, LED-HAL, Utente 1)
Frequenza LED	controllo frequenza LED per telecamere da 3KHz a 460 Hz. Selezionabile manualmente dal pannello posteriore o controllo remoto attraverso DMX.

Caratteristiche ottiche

Sistema ottico	doppio condensatore ottico + zoom
Modulo LED	128W, bianco
Stima durata	25,000 ore a 25°C mantiene 70% dell'intensità originale
Temperatura di colore	3200K o 5600K
CRI (Colour Rendering Index)	>90

Accessori

Telaio porta-gelatina extra	■20100106	□20100106B	■20100106C
Diaframma ad iride	20100707	Gancio di sospensione	20100900
Telaio porta-gobo, A/B	20100806	Cavo di sicurezza	20101300

Photometric data

Angolo minimo	3200K - 114 LUMEN per Watt (a 2100mA)									
Ø fascio	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	2.9	3.4	3.9	m	
Lux	36300	9075	3703	2269	1452	1009	740	568		
Distanza	2	4	6	8	10	12	14	16	m	

Angolo massimo										
Beam dia.	1.2	2.4	3.7	4.9	6.1	7.3	8.6	9.8	m	
lux	10175	2544	1131	636	452	283	208	160		
Distance	2	4	6	8	10	12	14	16	m	

Angolo minimo	5600K - 125 LUMEN per Watt (a 2100mA)									
Beam dia.	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	2.9	3.4	3.9	m	
Lux	44550	11137	4950	2784	1782	1238	910	696		
Distance	2	4	6	8	10	12	14	16	m	

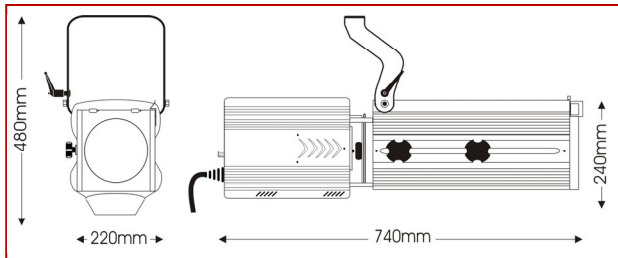
Angolo massimo										
Beam dia.	1.2	2.4	3.7	4.9	6.1	7.3	8.6	9.8	m	
lux	10450	2612	1162	653	418	290	213	163		
Distance	2	4	6	8	10	12	14	16	m	

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS

arpa 18/36

128W, 100/260VAC, DMX512
sagomatore LED ad angolo largo

part # ■ 01154030 □ 01154031 ■ 01154032 3200K
part # ■ 01154130 □ 01154131 ■ 01154132 5600K



Sagomatore a LED ad angolo largo, dal design accattivante e dalle prestazioni estremamente elevate. Arpa 18/36 produce un fascio davvero omogeneo di pura luce bianca, ed è indicato per utilizzi su medie distanze in teatri, studi televisivi, scuole, centri commerciali, sale polivalenti e laddove si richiedano un'elevata precisione ottica ed un'accurata proiezione gobo.

Arpa 18/36 è dotato di un preciso dimmer interno PWM che consente il controllo manuale dal pannello posteriore o in remoto con segnale DMX512, con una scelta su 4 curve di dimmeraggio.

Arpa 18/36 è disponibile nella versione colour mixing RGBW, a richiesta in bianco dinamico 2800/6000K, con forcina PO per comando a palo ed in tre varianti colore: nero, bianco ed argento. Una vasta gamma di accessori completa la gamma.



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.