

## Caratteristiche Generali ed Utilizzo

Tipo di luce	alta definizione, omogenea, sagomabile		
Utilizzo	luce sagomata e proiezione gobo in teatri, studi televisivi, sale polivalenti, palazzetti dello sport, luoghi di culto, centri commerciali, su media distanza		
Definizione gamma	professionale		
Angolo di proiezione	30° - 55°	Distanza d'utilizzo	3 - 16 m

## Caratteristiche Elettriche

Fonte Luminosa	230W LED, bianco		
Alimentazione	100/260V AC monofase		
Frequenza e corrente	50/60Hz - 1.17A @ 230V AC - 2,35A @ 110V AC		
Consumo	250W a piena potenza		
Cavo di alimentazione	2m di cavo con Neutrik Power-Con IN and OUT, montato		
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	16,9 kg / 18,3 kg		
Telaio porta-gelatina	metallo, 185x185mm, in dotazione		

## Caratteristiche Funzionali

Messa a fuoco	a scorrimento, con comandi laterali		
Sagomatura del fascio	4 ghigliottine nere, incluse; diaframma ad iride, accessorio		
Canali DMX / connettori	1/3 canali / connettori XLR5, IN/OUT		
Colori	bianco, da COB, nessuna variazione di colore in dissolvenza		
Dimming	da pannello posteriore o da remoto, 8 o 16 bits, via DMX		
Controllo temperatura LED	sensore incorporato per monitoraggio in tempo reale		
Temperatura ambiente	35°C max.		
Controllo velocità ventola	3 modalità: Silenzioso/Automatico/Costante		
Curve	2 curve: lineare e quadrata		
Frequenza LED	16KHz - Flicker-free		
Display LDC	set-up, DMX, monitoraggio, diagnostica		
RDM	integrato		

## Caratteristiche Ottiche

Sistema ottico	doppio condensatore + zoom		
COB	bianco, sostituibile		
Vita media stimata	50,000 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	<input checked="" type="checkbox"/> 20100106	<input type="checkbox"/> 20100106B	<input type="checkbox"/> 20100106C
Diaframma ad iride	20100707		
Remoto	20702072	Gateway per aggiornamento software	
Porta Gobo, metallo A/B	20100807	Porta gobo, B, dicroico	20100807B
Gancio di sospensione	20100900	Cavo di sicurezza	20101300

## Dati Fotometrici

Angolo minimo		3200K - 124 lm/W (a 1620mA)							
Ø Fascio	1.6	2.1	3.2	4.3	5.4	6.4	7.5	8.6	m
Lux	15488	3872	1721	968	619	431	316	241	
Distanza	2	4	6	8	10	12	14	16	m

Angolo massimo		3200K - 124 lm/W (a 1620mA)							
Ø Fascio	3.1	4.2	5.2	6.2	7.3	8.3	9.4	10.4	m
Lux	3325	1870	1197	832	611	467	370	300	
Distanza	3	4	5	6	7	8	9	10	m

Angolo minimo		5600K - 130 lm/W (at 1620mA)							
Ø Fascio	1.6	2.1	3.2	4.3	5.4	6.4	7.5	8.6	m
Lux	24938	6235	2771	1558	998	693	509	390	
Distanza	2	4	6	8	10	12	14	16	m

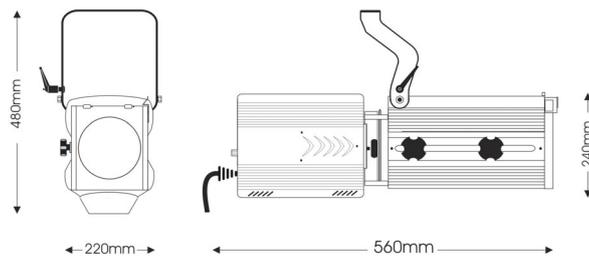
Angolo massimo		5600K - 130 lm/W (at 1620mA)							
Ø Fascio	3.1	4.2	5.2	6.2	7.3	8.3	9.4	10.4	m
Lux	5367	3019	1932	1342	986	755	596	483	
Distanza	3	4	5	6	7	8	9	10	m

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS

# alba 30/55

230W, 100/260VAC, DMX512+RDM  
sagomatore a LED

codice  01204040  01204041  01204042 3200K  
codice  01204140  01204141  01204142 5600K



Sagomatore LED a fascio molto largo, estremamente preciso ed efficiente, dotato di COB bianco da 230W, doppio condensatore ottico + sistema zoom a 3 lenti e dimmer digitale a 16 bit per controllo DMX512 e RDM.

La sua resa ottica di elevatissima precisione rende Alba 30/55 la scelta più ovvia per set teatrali, studi televisivi, installazioni commerciali ed architeturali dove si richiede un fascio di luce molto largo, potente ed accurato od una proiezione gobo nitida e di grande dettaglio sulle medie-lunghe distanze

Alba 30/55 viene fornita completa di telaio porta-gelatina, 4 ghigliottine sagomatrici nere e 2m cavo di alimentazione con Power-con montato

Tutti i modelli Alba sono disponibili in 3200K, 5600K, RGBW e TW, in una scelta di 3 finiture: nero, bianco ed 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](http://www.ldr.it) [info@ldr.it](mailto:info@ldr.it)  
issue: ap ©2022. LDR reserves the right to alter the specification without prior notice.