

Caratteristiche Generali ed Utilizzo

Tipo di luce	fascio regolabile a bordi soffici		
Utilizzo	illuminazione di dettaglio con luce bianca in teatri, studi televisivi, sale polivalenti, palazzetti dello sport, luoghi di culto, centri commerciali, su media distanza		
Definizione di Gamma	professionale		
Angolo di Proiezione	9°- 74°	Distanza di utilizzo	4 – 25m

Caratteristiche Elettriche

Sorgente luminosa	230W LED, bianco		
Alimentazione	100/260V AC monofase		
Frequenza	50/60Hz – 1.17A @ 230V AC – 2,35A @110V AC		
Consumo	250W a piena potenza		
Cavo d'alimentazione	1.6m 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, girevole attorno alla scocca		
Maniglia	posteriore		
Peso netto/lordo	9,7 kg / 11,9kg		
Telaio porta-gelatina	metallo, 185x185mm; in dotazione		

Caratteristiche Funzionali

Messa a fuoco	vite senza fine, con comando posteriore		
Sagomatura del fascio	paraluce a 4 alette, 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		
Effetto Dimming	Xenon o simulazione lampada alogena		
Controllo temperatura LED	sensore incorporato per monitoraggio in tempo reale		
Temperatura ambiente	35°C max.		
Controllo velocità ventola	2 modalità: Silenzioso od Automatico		
Curve	2 curve: lineare e quadrata		
Frequenza LED	selezione lineare da 320Hz a 1200Hz –Flicker free		
Display LCD	set-up, DMX, monitoraggio, diagnostica		
RDM	integrato		

Caratteristiche Ottica

Sistema ottico	lente fresnel ø150mm in borosilicato di altissima qualità		
Modulo LED	bianco, sostituibile		
Vita media stimata	50,000 ore a 25°C; mantiene il 70% dell'intensità originale		
Temperatura di colore	3200K o 5600K		
CRI (Colour Rendering Index)	>90		

Accessori

Telaio porta-gelatina	■ 20100106	□ 20100106B	□ 20100106C
Paraluce 4-alette	■ 20100306	□ 20100306B	□ 20100306C
Remoto	20702072	Gateway per aggiornamento software	
Gancio di sospensione	20100900	Cavo di sicurezza	20101300

Dati Fotometrici

Angolo minimo	3200K – 124 lm/W (a 1620mA)											
Ø Fascio	0.6	0.9	1.3	1.6	1.9	2.2	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	m
Lux	10829	4812	2707	1732	1203	884	677	534	433	358	300	
Distanza	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	m

Angolo massimo												
Ø Fascio	4.4	6.7	8.9	11.1	13.3	15.5						m
Lux	1247	554	312	200	139	102						
Distanza	4	6	8	10	12	14						m

Angolo minimo	5600K – 130 lm/W (a 1620mA)											
Ø Fascio	0.6	0.9	1.3	1.6	1.9	2.2	2.5	2.8	3.1	3.5	3.8	m
Lux	11616	5163	2904	1858	1290	948	720	573	465	384	322	
Distanza	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	m

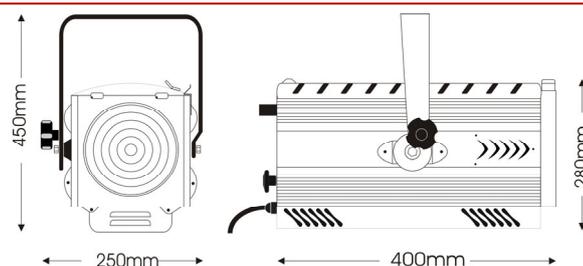
Angolo massimo												
Ø Fascio	4.4	6.7	8.9	11.1	13.3	15.5						m
Lux	1379	612	344	220	153	112						
Distanza	4	6	8	10	12	14						m

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS

alba f250 PD

230W, 100/260VAC,
Phase-Dimming, DMX512+RDM
Illuminatore fresnel a LED

codice ■ 01202010 □ 01202011 □ 01202012 3200K
codice ■ 01202110 □ 01202111 □ 01202112 5600K

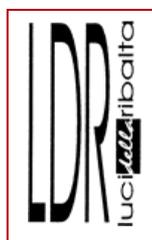


Illuminatore Fresnel a LED, elegante, compatto ed estremamente efficiente, dotato di dimmer PWM e COB bianco da 230W.

L'eccellente resa ottica e la semplicità di utilizzo lo rendono la scelta più ovvia per l'illuminazione a medio-lunga distanza di teatri, studi televisivi, luoghi di culto, sale polivalenti od impianti sportivi oltre che in tutte quelle installazioni ove sia richiesto un fascio di luce estremamente omogeneo e dai bordi soffici.

Alba F250 viene fornito completo di telaio porta-gelatina e 1.6m 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 info@ldr.it

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