

Caratteristiche Generali ed Utilizzo

Tipo di luce	fascio regolabile a bordi soffici		
Utilizzo	luce colorata o bianca a bordi soffici, in teatri, studi televisivi, sale polivalenti, palazzetti dello sport, luoghi di culto, centri commerciali, su media distanza		
Definizione di Gamma	professionale		
Angolo di Proiezione	13°- 75°	Distanza di utilizzo	5 – 15m

Caratteristiche Elettriche

Sorgente luminosa	380W LED, RGBW
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 e fori per montaggio piastra DIN, girevole attorno alla scocca
Maniglia	posteriore
Peso netto/lordo	9,7 kg / 11,9kg
Telaio porta-gelatina	metallo, 185x185mm; accessorio

Caratteristiche Funzionali

Messa a fuoco	vite senza fine, con comando posteriore
Sagomatura del fascio	paraluce a 4 alette, accessorio
Canali DMX / connettori	7/8 canali / connettori XLR5, IN/OUT
Colori	RGBW + 10 bianchi pre-impostati da 2700K a 5800K, da canale DMX dedicato
Dimming	da pannello posteriore o da remoto, 8 o 16 bits, via DMX
Controllo temperatura LED	senore 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 LCD	set-up, DMX, monitoraggio, diagnostica
RDM	integrato

Caratteristiche Ottica

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

Accessori

Telaio porta-gelatina	■ 20100106 □ 20100106B □ 20100106C
Paraluce 4-alette	■ 20100306 □ 20100306B □ 20100306C
Telaio porta-frost, Rosco 253	20100101
Remoto	20702072 Gateway per aggiornamento software
Gancio di sospensione	20100900 Cavo di sicurezza 20101300

Dati Fotometrici

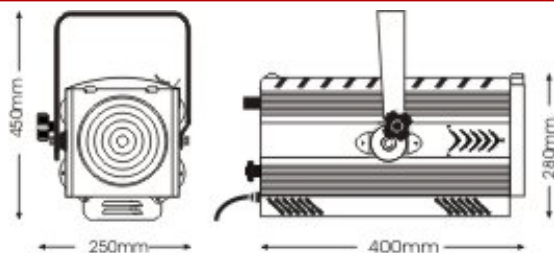
Spot	RGBW											at 1300mA
Beam dia.	1.1	1.4	1.6	1.8	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.2	3.4	m
Red	1197	831	610	467	369	300	247	208	176	152	132	18,2 lm/W
Green	2318	1610	1182	905	715	580	479	402	342	295	257	53,1 lm/W
Blue	374	260	190	146	116	94	78	65	56	47	42	14,2 lm/W
White	3385	2351	1727	1322	1045	846	700	588	501	432	376	79,7 lm/W
FULL	4158	2888	2121	1624	1283	1040	859	722	615	530	462	
Distance	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	m

Flood								
Beam dia.	4.3	5.3	6.4	7.4	8.5	9.6	10.6	m
Red	118	76	53	39	29	23	19	18,2 lm/W
Green	263	168	117	86	66	51	42	53,1 lm/W
Blue	46	29	20	15	12	9	7	14,2 lm/W
White	426	273	190	140	107	84	68	79,7 lm/W
FULL	472	302	210	154	119	93	76	
Distance	4	5	6	7	8	9	10	m

alba F250 RGBW + TW

380W, 100/260VAC, DMX512+RDM
Illuminatore Fresnel a led

codice ■ 01201200 □ 01201201 □ 01201202



Illuminatore Fresnel a LED, elegante, compatto ed estremamente efficiente, dotato di COB RGBW da 380W.

L'eccellente resa ottica e la semplicità di utilizzo lo rendono la scelta più ovvia per 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.

Una nuova funzione, recentemente implementata, consente di gestire, tramite un canale DMX dedicato, 10 bianchi pre-impostati, in un range tra i 2700K a 5800K, il che rende di fatto l'Alba RGBW anche un dispositivo Tunable White.

Alba F250 RGBW viene fornito completo di 1.6m cavo di alimentazione con Power-con montato.

Tutti i modelli dell'Alba sono disponibili in 3200K, 5600K, RGBW e TW. 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 © 2025. LDR reserves the right to alter the specification without prior notice.

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS