

Caratteristiche generali ed utilizzo

Tipo di luce	fascio regolabile a bordi soffici
Utilizzo	teatri, studi televisivi, installazioni architettoniche e commerciali
Definizione di Gamma	professionale
Angolo di Proiezione	11°- 70°
Distanza di utilizzo	4 – 25m

Caratteristiche Elettriche

Sorgente luminosa	380W LED, 2800K – 6300K tunable white
Alimentazione	100/260V AC monofase
Frequenza	50/60Hz – 1.17A @ 230V AC – 2,35A @ 110V AC
Consumo	250W a piena potenza
Cavo d'alimentazione	Neutrik Power-con IN e OUT
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 (DIN standard), accessorio

Caratteristiche Funzionali

Messa a fuoco	vite senza fine, con comando anteriore e posteriore
Sagomatura del fascio	con paraluce a 4 alette, accessorio
Canali DMX / connettori	6 canali / connettori XLR5, IN/OUT
Colore del fascio	Tunable white da 2800K a 6300K + 10 bianchi pre-impostati da 3000K a 5800K, da canale DMX dedicato
Modulo dimmer	PWM da 8 o 16 bits
Dimmeraggio	da pannello comandi posteriore o a distanza, 8 o 16 bits, via DMX + RDM
Controllo temperatura LED	sensore incorporato per monitoraggio in tempo reale
Temperatura ambiente	35°C max.
Velocità della ventola	3 modalità disponibili, selezionabili da pannello comandi posteriore o da remoto: Silenzioso/Automatico/Costante
Curve	2 curve disponibili (lineare, quadrata)
Frequenza LED	16KHz –flicker-free
Display LCD display	set-up, DMX, monitoraggio, diagnostica
RDM	integrato

Caratteristiche Ottica

Sistema ottico	lente fresnel Ø150mm in borosilicato di altissima qualità
Modulo LED	RGBW, sostituibile
Stima durata	50,000 ore a 25°C; mantiene il 70% dell'intensità originale
Temperatura di colore	Tunable white da 2800K a 6300K
CRI (Colour Rendering Index)	>95

Accessori

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

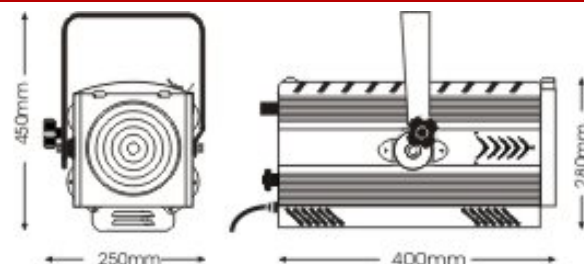
Photometric data

Angolo minimo		2800K – 64 lm/W (t 4000mA)										
Ø Fascio	0.8	1.2	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.2	4.6	m
Lux	5119	2274	1279	819	568	418	320	253	205	169	142	
Distanza	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	m
Angolo massimo												
Ø Fascio	5.6	8.4	11.2	14	16.8	19.6						m
Lux	1119	498	279	180	124	91						
Distanza	4	6	8	10	12	14						m
Angolo minimo		6300K – 88,4 lm/W (a 4000mA)										
Ø Fascio	0.8	1.2	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	3.5	3.9	4.2	4.6	m
Lux	7284	3237	1821	1165	810	594	456	360	291	240	203	
Distanza	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	m
Angolo massimo												
Ø Fascio	5.6	8.4	11.2	14	16.8	19.6						m
Lux	1569	697	392	251	174	128						
Distanza	4	6	8	10	12	14						m

alba F250 TW

380W, 2800K-6300K tunable white
100/260VAC, DMX512+RDM
Illuminatore Fresnel LED

codice # ■ 01201300 □ 01201301 □ 01201302



Illuminatore Fresnel a LED, elegante, compatto ed estremamente efficiente, dotato di dimmer PWM per segnale DMX e RDM e COB TW – bianco dinamico.

Produce un intenso fascio di luce bianca dai bordi soffici, a temperatura colore variabile tra i 2800K ed i 6300K. E' ideale in tutte quelle installazioni dove sia necessaria la flessibilità di un illuminatore LED a luce bianca dalla temperatura colore variabile ed, al contempo, ovunque il risparmio energetico ed il controllo della temperatura ambiente siano prioritari.

La lente Fresnel in borosilicato di altissima qualità garantisce inoltre un'eccellente resa luminosa, ben superiore a quella di analoghi prodotti con lente in plastica ed è quindi la scelta ovvia degli utilizzatori più esigenti, facendo di ALBA un prodotto durevole e dalla resa costante nel tempo.

ALBA Fresnel è ideale per l'illuminazione a distanza medio-lunga di teatri, studi televisivi, luoghi di culto, sale polivalenti od impianti sportivi ed in tutte quelle installazioni ove sia richiesto un prodotto maneggevole, affidabile e di estrema semplicità di utilizzo. Una nuova funzione, recentemente implementata, consente di gestire, tramite un canale DMX dedicato, 10 bianchi pre-impostati, in un range tra i 3000K a 5800K

Alba F250 TW viene fornito completo di 1.6m cavo di alimentazione con Power-con montato e telaio porta-gelatina 185x185mm e dispone di paraluce girevole a 4 alette opzionale. Tutti i modelli della serie Alba sono disponibili con luce bianca a 3200K e 5600K, RGBW e TW, nei colori nero, bianco ed argento e con forcella manuale o PO (controllo a palo).



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.

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS