

Caratteristiche generali ed utilizzo

Tipo di luce	fascio regolabile a bordi definiti
Utilizzo	teatri, studi televisivi, installazioni architettoniche e commerciali
Definizione di Gamma	professionale
Angolo di Proiezione	13°- 69°
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 + fori per montaggio piastra DIN, girevole attorno alla scocca
Maniglia	posteriore
Peso netto/lordo	10,1 kg / 12,3kg
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	senore 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 pc 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	<input checked="" type="checkbox"/> 20100106 <input type="checkbox"/> 20100106B <input type="checkbox"/> 20100106C
Paraluce 4-alette	<input checked="" type="checkbox"/> 20100306 <input type="checkbox"/> 20100306B <input type="checkbox"/> 20100306C
Gancio di sospensione	20100900 Cavo di sicurezza 20101300
Remoto	20702072 Gateway per aggiornamento software

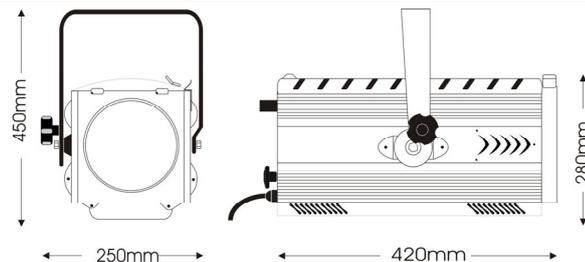
Photometric data

Angolo minimo	2800K – 64 lm/W (t 4000mA)											
Ø Fascio	0.9	1.4	1.8	2.3	2.7	3.2	3.6	4.1	4.6	5.0	5.5 m	
Lux	5827	2590	1456	932	648	476	364	288	233	192	162	
Distanza	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24 m	
Angolo massimo												
Ø Fascio	6.4	9.5	12.7	15.9	19.1	22.3						m
Lux	426	190	107	68	47	35						
Distanza	4	6	8	10	12	14						m
Angolo minimo	6300K – 88,4 lm/W (a 4000mA)											
Ø Fascio	0.9	1.4	1.8	2.3	2.7	3.2	3.6	4.1	4.6	5.0	5.5 m	
Lux	10360	3631	2042	1307	907	667	510	403	327	270	227	
Distanza	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24 m	
Angolo massimo												
Ø Fascio	6.4	9.5	12.7	15.9	19.1	22.3						m
Lux	624	277	155	100	70	51						
Distanza	4	6	8	10	12	14						m

alba PC250 TW

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

codice # 01202300 01202301 01202302



Illuminatore PC 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 definiti, 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 PC 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 PC 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 PC250 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 ©2024. LDR reserves the right to alter the specification without prior notice.

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS