

Caratteristiche generali e Utilizzo

Tipo di luce	fascio omogeneo, regolabile, a bordi soffici
Utilizzo	teatri, studi televisivi, installazioni architetture, commerciali, luoghi di culto
Definizione gamma	professionale
Angolo di proiezione	11° - 66°
Distanza di utilizzo	2 - 15m

Caratteristiche elettriche

Sorgente luminosa	180W LED, RGBW
Alimentazione	100/260V AC monofase
Frequenza / Corrente	50/60Hz - 0.87A @ 230V AC or 1.8 A @ 110V AC
Consumo	200W a piena potenza
Cavo di alimentazione	1,6m cavo 3x1.5mmq con Powercon, in dotazione
Standards Compliance	EN60598-2-17, CE marked

Caratteristiche meccaniche

Scocca	alluminio estruso + lamiera d'acciaio
Fissaggio e sospensione	forcella in acciaio con for centrale M12 + fori per montaggio piastre DIN
Maniglia	posteriore
Peso netto / lordo	9,7 kg / 11,9kg
Telaio porta-gelatina	metallo, 185 x 185mm, accessorio

Caratteristiche funzionali

Messa a fuoco	con vite senza fine a controllo posteriore
Sagomatura del fascio	con paraluce a 4 alette, accessorio
Canali DMX / connettori	6 or 7 canali / connettori XLR5, IN/OUT
Modulo dimmer	RGBW
Dimming	manuale, da pannello posteriore o da remoto, 8 o 16 bit, via segnale DMX
Temperatura LED	senore incorporato per monitoraggio in tempo reale
Temperatura ambiente	35°C max.
Velocità ventola	3 modalità: silenzioso/ automatic/ costante
Curve dimmeraggio	2 curve: lineare e quadra
Frequenza del LED	16KHz- Flicker free
Comandi da display	settaggi, DMX, monitoraggio, diagnostica
RDM	integrato

Caratteristiche ottiche

Sistema ottico	lente Fresnel Ø150mm di altissima qualità
Modulo Led	COB RGBW, sostituibile
Vita LED stimata	50,000 h. 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 a 4 alette	■ 20100306	□ 20100306B	□ 20100306C
Remoto	20702072	Gateway per aggiornamento software	
Gancio d'attacco	20100900	Cavo di sicurezza	20101300

Dati fotometrici

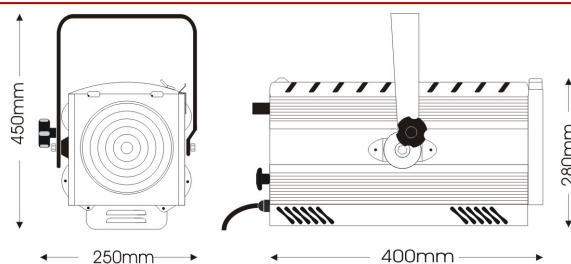
Angolo minimo	RGBW								a 1600 mA
Ø Fascio	0.4	0.8	1.2	1.5	1.9	2.3	2.7	3.1	m
R	3575	892	397	223	143	100	73	56	44,6 LUMEN per Watt
G	7287	1821	810	455	291	202	149	113	68,7 LUMEN per Watt
B	9350	2246	1038	584	374	260	190	146	11,8 LUMEN per Watt
W	9625	2406	1069	601	385	267	197	187	86,2 LUMEN per Watt
FULL	21450	5362	2383	1341	858	596	437	335	
Distanza	2	4	6	8	10	12	14	16	m

Angolo massimo									
Ø Fascio	2.6	3.9	5.2	6.5	7.8	9.1			
R	1512	672	378	242	167	124			
G	2062	916	513	330	229	168			
B	2392	1063	587	382	265	195			
W	2255	1002	563	360	250	184			
FULL	3987	1772	996	638	443	325			
Distanza	2	3	4	5	6	7			

arpa f150 RGBW

180W, 100/260VAC, DMX512+RDM
Illuminatore LED con lente fresnel

codice ■ 01151200 □ 01151201 □ 01151202



Illuminatore a LED elegante, compatto ed estremamente efficiente, dotato di lente Fresnel e COB RGBW a controllo DMX512 e RDM.

Arpa F150 è ideale per tutte quelle applicazioni che, accanto ad una resa ottica di elevate qualità, richiedano una ridotta emissione di calore ed un minimo consumo energetico. Il suo design accattivante lo rende la scelta ideale per installazioni commerciali, in luoghi di culto o padiglioni e stand fieristici, ma Arpa ben si presta anche all'illuminazione di scena e di studi televisivi di medie dimensioni.

Arpa è disponibile anche con luce bianca 3200K o 5600K ed, a richiesta in bianco dinamico 2800/6000K, oltre che con forcella PO e nei colori nero, bianco o argento.

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS



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.