

## Caratteristiche Generali e Utilizzo

Tipo di luce	alta definizione, omogenea, sagomabile		
Utilizzo	teatri, studi televisivi, chiese, resort turistici, navi		
Definizione gamma	gamma professionale		
Angolo di proiezione	8° - 23°	Distanza d'utilizzo 5 - 30m	

## Caratteristiche elettriche

Fonte Luminosa	LED bianco 230W
Alimentazione	100/260V AC monofase
Frequenza / Corrente	50/60Hz - 1.17A @ 230v ac- 2.35A @ 110V AC
Consumo	250W at full power
Cavo di alimentazione	2.5m, cavo 3 x 1.5mm <sup>2</sup> cable, con Powercon
Conformità	EN60598-2-17, CE

## Caratteristiche meccaniche

Scocca	alluminio estruso e lamiera d'acciaio
Fissaggio e sospensione	forcella in acciaio con foro centrale M12 + fori per piastra DIN. Perno per stativo Ø29mm incluso
Maniglie di brandeggio	2, lungo i laterali ed il posteriore della scocca
Peso netto / Lordo	19.5 kg / 24.6 kg
Telaio porta-gelatina	metallo, 185 x 185mm, accessorio

## Caratteristiche funzionali

Messa a fuoco	a scorrimento, con comandi laterali
Canali DMX/ connettori	da 1 a 3 / connettori XLR5, IN/OUT
Sorgente LED	COB bianco, perfetta stabilità cromatica in dissolvenza
Dimming	manuale da pannello posteriore, o da remoto, 8 o 16 bits via DMX
Effetto strobo	disponibile con attivazione via DMX
Temperatura del LED	senore incorporato per monitoraggio in tempo reale
Temperatura ambiente	35°C max.
Velocità della ventola	3 modalità: Silenzioso/Automatiko/Constante
Curve	2 curve; lineare e quadra
Frequenza del LED	16KHz - Flicker free
Display LCD	settaggio, DMX, monitoraggio e diagnostica
RDM	integrato

## Caratteristiche ottiche

Sistema ottico	doppio condensatore + zoom
Modulo LED	bianco, sostituibile
Vita stimata del LED	50,000 ore a 25°C mantiene 70% dell'intensità originale
Temperatura di colore	3200K o 5600K
CRI (Colour Rendering Index)	>90

## Accessori

Telaio p.gelatina + guide	■20109106		
Cambia-colori a 5 colori	■20105106	Forcella per sospensione	20102900
Diaframma ad irise extra	20100707	Telaio p.gobo A/B size	20100807
Stativo nero	20102401	Stativo LEV-LEG	20102400
Perno per stativo Ø29mm	20102200	Testa fluida	20102100
Flight case	20107180	per seguipersona, stativo, c.colori	
Dimmer mobile clamp-on	20702071	Gateway Remoto	20702072

## Dati fotometrici

Angolo minimo	3200K - 124 LUMEN per Watt (a 1620mA)						
Ø Fascio	0.7	1.4	2.1	2.8	3.5	4.2	m
lux	12980	3245	1442	811	519	360	
Distanza	5	10	15	20	25	30	m

Angolo massimo	3200K - 124 LUMEN per Watt (a 1620mA)									
Ø Fascio	1.6	2.4	3.3	4.1	4.9	5.7	6.5	7.3	8.1	m
lux	7046	3131	1762	1127	783	575	440	347	281	
Distanza	4	6	8	10	12	14	16	18	20	m

Angolo minimo	5600K - 130 LUMEN per Watt (a 1620mA)						
Ø Fascio	0.7	1.4	2.1	2.8	3.5	4.2	m
lux	14740	3685	1637	921	590	410	
Distanza	5	10	15	20	25	30	m

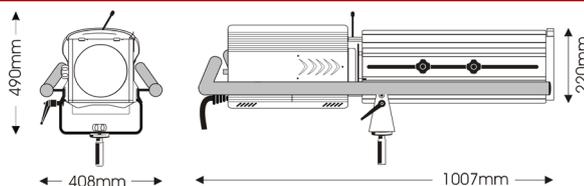
Angolo massimo	5600K - 130 LUMEN per Watt (a 1620mA)									
Ø Fascio	1.6	2.4	3.3	4.1	4.9	5.7	6.5	7.3	8.1	m
lux	8250	3666	2062	1320	916	673	515	407	330	
Distanza	4	6	8	10	12	14	16	18	20	m

LUCI DELLA RIBALTA PROFESSIONAL LIGHTING PRODUCTS

# astro 250

230W, 100/260VAC, DMX512 + RDM  
seguipersona a LED

codice : 01207170 3200K - K01207170 Kit  
01207180 5600K - K10207180 Kit



Seguipersona a LED bianco estremamente preciso ed efficiente, dotato di COB bianco da 230W, doppio condensatore ottico + zoom e dimmer digitale a 16 bit per controllo DMX512 e RDM.

La sua resa ottica di elevatissima precisione rende Astro 250 la scelta più ovvia per set teatrali, studi televisivi, installazioni commerciali ed architetture dove si richieda un fascio di luce potente ed accurato.

Astro 250 è disponibile nella versione 3200K, 5600K e RGBW. La versione kit comprende il cambia-colori (montato), lo stativo ed il dimmer mobile in flight case impilabile e con ruote frenate.

Una vasta gamma di accessori completa la gamma.



Luci della Ribalta srl  
Via Berna 14  
46042 Castel Goffredo (MN), Italy  
tel: +39 0376 771777  
[www.ldr.it](http://www.ldr.it) [info@ldr.it](mailto:info@ldr.it)

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