

## Caratteristiche Generali e Utilizzo

Tipo di luce	alta definizione, omogenea, sagomabile
Utilizzo	teatri, studi televisivi, luoghi di culto, resort turistici, navi, centri sportivi, concerti, eventi live
Definizione gamma	gamma professionale
Angolo di proiezione	7°- 12° Distanza d'utilizzo 20 – 60m

## Caratteristiche elettriche

Fonte Luminosa	LED bianco 600W
Alimentazione	100/260V AC monofase
Frequenza / Corrente	50/60Hz – 1.17A @ 230v ac- 2.35A @ 110V AC
Consumo	630W a piena potenza
Cavo di alimentazione	2.5m, cavo 3 x 1.5mm <sup>2</sup> cable, con Power-con
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. Testa-fluida con perno ø29mm per stativo, inclusa
Maniglie di brandeggio	2, lungo i laterali ed il posteriore della scocca
Peso netto / Lordo	31.0 kg / 72.0 kg

## Caratteristiche ottiche

Messa a fuoco	a scorrimento, con comandi laterali
Canali DMX / connettori	da 1 a 3 / connettoriXLR5, IN/OUT
Dimming	con dimmer digitale clamp-on, posizionabile a scelta su una delle maniglie di brandeggio, in dotazione, oppure manuale da pannello posteriore, o da remoto, 8 o 16 bits via DMX
Temperatura del LED	seniore incorporato per monitoraggio in tempo reale
Temperatura ambiente	35°C max.
Curve	2 curve:, lineare e quadra
Frequenza del LED	16KHz – flicker-free
Display LCD	settaggio, DMX, monitoraggio e diagnostica

## 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 or 6000K
CRI (Colour Rendering Index)	Ra>90; R9>80; R12>75;

## Accessori

C.-colori 5 colori, dx	20105106	C.-colori 5 colori, sx	20105106
Cambia-colori a 6 colori	20105206	incluso	
Diaframma ad iride	20100707	incluso	
Telaio p.gobo A/B size	20100807		
Stativo nero	20102401		
Stativo cromato	20102402		
Perno per stativo ø29mm	20102200		
Testa fluida	20102100	inclusa	
Flight case con chiusura a chiave, bianco	20107181	per seguipersona, stativo, c.colori	
Dimmer mobile clamp-on	20702071	incluso	
Telo PVC marino grigio per flightcase	20718001		
Remoto	20702072	Gateway per aggiornamento software	

## Dati fotometrici

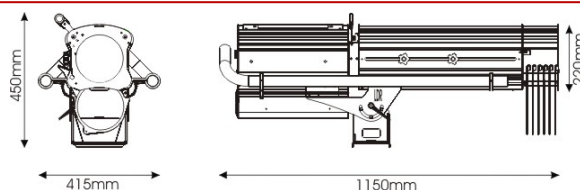
Angolo minimo	3200K – 32,8 lm/W (a 7500mA)									
Ø Fascio	2.4	3.1	3.7	4.3	4.9	5.5	6.1	6.7	7.3	m
lux	2704	1730	1201	883	676	534	433	357	300	
Distanza	20	25	30	35	40	45	50	55	60	m
Angolo massimo										
Ø Fascio	4.2	5.3	6.3	7.4	8.4	9.5	10.5	11.6	12.6	m
lux	913	585	406	298	228	181	146	121	102	
Distanza	20	25	30	35	40	45	50	55	60	m

Angolo minimo	6000K – 56,62 lm/W (a 7500mA)									
Ø Fascio	2.4	3.1	3.7	4.3	4.9	5.5	6.1	6.7	7.3	m
lux	2940	1802	1306	960	735	581	470	388	323	
Distanza	20	25	30	35	40	45	50	55	60	m
Angolo massimo										
Ø Fascio	4.2	5.3	6.3	7.4	8.4	9.5	10.5	11.6	12.6	m
lux	1155	739	513	377	289	228	185	160	134	
Distanza	20	25	30	35	40	45	50	55	60	m

# astro 600 kit tropical

600W, 100/260VAC, DMX512 + RDM  
seguipersona a LED

codice : K01607280 3200K  
K01607270 6000K



Il più potente seguipersona a LED della gamma LDR, ASTRO 600 produce un fascio di purissima, incredibilmente intensa luce bianca dalla perfetta distribuzione.

Un sistema LED di ultima generazione ed un'innovativa elettronica di gestione, garantiscono il più accurato controllo della stabilità della temperatura di colore durante il dimmeraggio, in più le sue 4 opzioni di velocità del dimming - Slow, Normal, Fast e Snap - fanno dell'Astro 600 il prodotto più performante della propria categoria.

Il design accattivante, le ridotte dimensioni, il peso contenuto e la semplicità di utilizzo ne fanno poi un seguipersona adatto a tutte le installazioni, anche quelle in spazi più angusti, sulle distanze medio-lunghe.

La versione speciale tropical permette di usare Astro 600 in ambienti umidi e garantisce una lunga vita alle sue parti elettroniche.

Astro 600 kit tropical viene fornito completo di diaframma ad iride, cambia-colori removibile a 6 colori, dimmer digitale clamp-on, testa fluida con perno da 29mm, 2.5m cavo di alimentazione con Power-con montato, stativo, flightcase con chiusura a chiave con ruote frenate e telo PVC marino grigio.



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 ©2026. LDR reserves the right to alter the specification without prior notice.