## L-SERIES®



ARRI L シリーズは LED フレネル灯体です。 これまで、達成できなかった従来のフレネル を LED ベースのユニットに置き換えることが できました。L7 は、スポットからフラッドへの 連続的なフォーカス機能を持った、均等なラ イトフィールドのフレネル特性を取り入れた最 初の LED 灯体です。

L シリーズは LED 技術を最大限に活用し、色

温度と調光を完全に制御することができます。 L7 から放つ光は、ブロードキャストおよびデジタルシネ マカメラの為に較正され、心地よい肌色と鮮明にレンダリングされた色を保証します。 頑丈に構築され たL7は、ARRIが誇る品質とデザインの基準を満たしています。

最新のLE2 バージョンでは、LED 技術の進歩により、従来のバージョンより 25%明るくなりました。 新しいライトエンジン 2 (LE2) により、L7-C はかつてないほど多用途可能です。 現在販売中の L7-C には標準装備されています。 御使いの L7-C (LE1) を LE2 にアップグレードすることも可能です。





2,800K  $\sim$  10,000K,  $\pm$ グリーン (HEU) ,RGBW カラー調整ができます。

2,800 - 10,000 K

Order No.	Description				
L0.0015232	L7-C, LE2, Hanging, Blue/Silver				
L0.0015217	L7-C, LE2, Hanging, Black				
L0.0015234	L7-C, LE2, Pole Operated, Blue/Silver				
L0.0015216	L7-C, LE2, Pole Operated, Black				
L0.0015233	L7-C, LE2, Stand-Mount, Blue/Silver, 3 m Cable, Schuko Connector				
L0.0015336	L7-C, LE2, Stand-Mount, Blue/Silver, 7 m Cable, Edison Connector				

## すべてのバージョンに含まれる付属品

電源ケーブル、コントロールパネル、5 ピン DMX イン / アウトコネクタ、4 ピンバッテリコネクタ(22  $\sim$  36 V)

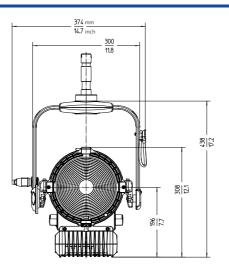
Hanging バージョンには:1.5 m(5 フィート)の電源ケーブルが含まれています

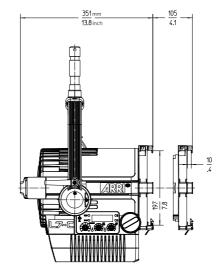
PoleOperation バージョンにはパン、チルトおよびフォーカス用のポール操作、ベアエンド付き

1.5m(5 フィート)電源ケーブルが含まれています

Stand-Mount バージョンには、Schuko コネクタとラインスイッチ付き 3 m(10 フィート)の電源ケーブルが含まれています。 別売:バンドア







## Technical Specifications

Optical System	Focusable Fresnel					
Lens Diameter	175 mm / 7"					
Beam Angle	15° to 50° (Half Peak Angle)					
Weight	Manual Version: 8.7 kg (19.2 lbs) Pole Op Version: 10.1 kg (22.3 lbs)					
Handling	Adjustable Sliding Stirrup, High Strength Tilt Lock, Pole Operation Option (Pan, Tilt and Focus)					
Mounting	28 mm Spigot (Junior Pin)					
Tilt Angle	+/- 90°					
Power Supply Range	100 to 250 V ~, 50/60 Hz					
Power Consumption	L7-C & L7-TT: 160 W Nominal, 220 W Maximum L7-DT: 180 W Nominal, 220 W Maximum					
Power Connection	powerCON TRUE1 (Bare Ends / Schuko / Edison Cables Available)					
White Light	L7-C: 2,800 K to 10,000 K Continuously Variable Correlated Color Temperatu L7-TT: 2,600 K to 3,600 K Continuously Variable Correlated Color Temperatu L7-DT: 5,000 K to 6,500 K Continuously Variable Correlated Color Temperatu					
Colored Light (L7-C only)	Full RGB+W Color Gamut with Hue and Saturation Control					
Color Temperature Tolerance	+/- 100 K (nominal), +/- 1/8 Green-Magenta (nominal)					
Color Rendition	L7-C: CRI Average >94, TLCI Average >90 L7-TT: CRI Average >94 L7-DT: CRI Average >92					
Green-Magenta Adjustment	Continuously Adjustable (Full Minusgreen to Full Plusgreen)					
Dimming	0 to 100 % continuous					
Control	5-Pin DMX In and Through, On-Board Controller, Mini-USB					
Remote Device Management (RDM)	DMX Setup, Hour Counter and Standard RDM Commands					
Mini-USB Interface	DMX Setup, Fixture Status and Firmware Upgrade Through PC Software					
Housing Color	Blue/Silver, Black					
Ambient Temperature Operation	-20 to 45° C (-4 - 113° F)					
Protection Class / IP Rating	I / IP20					
Estimated LED Lifetime (L70)	50,000 hours					
Estimated Color Shift Over Lifetime (CCT)	+/-5 %					
Certifications	CE, CB, GS, cNRTLus, FCC, PSE					

All specifications are nominal / typical values.

## Photometric Data (nominal results)

	3 m /	3 m / 9.8 ft		5 m / 16.4 ft		7 m / 23 ft		9 m / 29.5 ft	
L7-C	3,200 K	5,600 K	3,200 K	5,600 K	3,200 K	5,600 K	3,200 K	5,600 K	
Spot: 15°	6689 <b>l</b> x / 621 fc	7511 <b>l</b> x / 698 fc	2408 <b>l</b> x / 224 fc	2704 <b>l</b> x / 251 fc	1229 <b>l</b> x / 114 fc	1380 lx / 128 fc	743 <b>l</b> x / 69 fc	835 lx / 78 fc	
Middle: 30°	1980 lx / 184 fc	2210 lx / 205 fc	713 lx / 66 fc	796 lx / 74 fc	364 lx / 34 fc	406 lx / 38 fc	220 lx / 20 fc	246 lx / 23 fc	
Flood: 50°	807 lx / 75 fc	898 lx / 83 fc	290 lx / 27 fc	323 lx / 30 fc	148 lx / 14 fc	165 lx / 15 fc	90 lx / 8 fc	100 <b>l</b> x / 9 fc	