

Profound フットライト PFL-100BIC(100W)

PFL- 100BIC(100W)

ProfoundフットライトPFL-100BICは、タングステン2800K～デライト6500Kで色温度がコントロールできます。AC100Wの高照度ソフトLEDライト。細長いので天井の低いスタジオのベースライトとしても使えます。

演色性はCRI97。重量はバンドアを除き3Kgと超軽量。バンドアは640g

● TECHNICAL SPECIFICATIONS

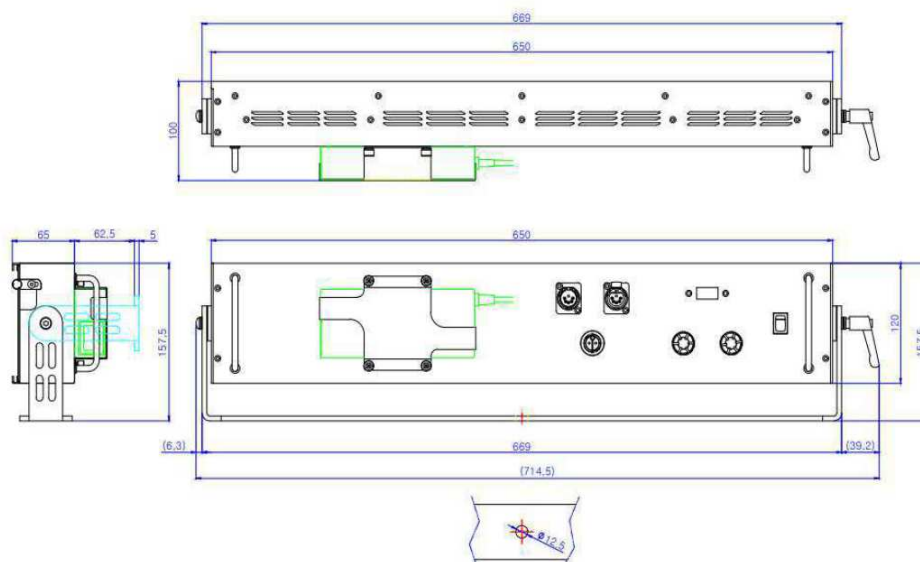


駆動方式	ACアダプター (AC100V-240V 50~60Hz)
LED	High CRI LED × 396EA(100W)
ビームアングル	120°
色温度可変	2,800K~6,500K
CRI(Ra)	Min.96
TLCI	Min.97
DMX調光	手元調光対応 0~100% フリッカーフリー
RDM	RDM対応
DMX	キャノン5P入出力
冷却	ファンレス
重さ	本体 3kg (バンドア640g除く)
寸法	669mm × 120mm(アーム込157.5mm) × 100mm
取付金具	17Φ



● FEATURES

- Specifications and dimensions are subject to change.



色温度可変ベースライト4機種比較

PBL ベースライトシリーズ Specification

Discription									
Item	PFL-100BIC (フットライト)		PBL-120BIC (ベースライト)			PBL-200BIC (ベースライト)		PBL-400BIC (ベースライト)	
Light source	Hight CRI LED×396EA(100W)		Ultra Hight CRI LED×1,065EA(120W)			Ultra Hight CRI LED×1,782EA(200W)		Ultra Hight CRI LED×3,564EA(400W)	
消費電力	100W		120W			200W		400W	
Beam angle	120°		140°			140°		120°	
色温度可変	2,800K～6500K continuously tunable by 10K		2,800K～6500K continuously tunable by 10K			2,800K～6500K continuously tunable by 10K		2,800K～6500K continuously tunable by 10K	
Color rendion	CRI(Ra) Min.96 / TLCI Min.97		Type.97 (R9,R12:95)			Type.97 (R9,R12:95)		CRI(Ra) Min96 / TLCI Min.97	
測定距離	1m		1m	3m	5m	1m	3m	1m	3m
照度 Lux	タングステン	2,950	3,500	460	170	5,700	700	11,500	1,280
	デークライト	3,200	3,800	537	191	6,400	900	12,500	1,390
調光	Continuous tunable (completely flicker-free)		Continuous tunable (completely flicker-free)			Continuous tunable (completely flicker-free)		Continuous tunable (completely flicker-free)	
	0～1% : by 0.1%		0～1% : by 0.1%			0～1% : by 0.1%		0～1% : by 0.1%	
	1～100% : by 1%		1～100% : by 1%			1～100% : by 1%		1～100% : by 1%	
冷却	ファンレス		ファンレス			ファンレス		ファンレス	
周囲温度	0～40°		0～40°			0～40°		0～40°	
RDM	DMX Step,Hour counter and Standard RDM comnmands		DMX Step,Hour counter and Standard RDM comnmands			DMX Step,Hour counter and Standard RDM comnmands		DMX Step,Hour counter and Standard RDM comnmands	
電源	ACアダプター(AC100V-240V 50-60 Hz)		ACアダプター(AC100V-240V 50-60Hz)			ACアダプター(AC100V-240V 50-60Hz)		入力: 100～240VAC(50～60Hz)	
			Vマウントバッテリー (DC12-30V) 推奨バッテリーあり			Vマウントバッテリー (DC12-30V) 推奨バッテリーあり		DC48V入力あり	
						Vマウントバッテリー使用時180W			
重さ	本体 3kg		本体 3.33kg (AC電源、17φダボ込)			本体 4.85kg (AC電源1.2kg含む)		本体 8.5kg (AC電源一体型)	
	バンドア 640g		バンドア 770g			バンドア 1.15kg		バンドア 2.1kg	
寸法	本体 250mm×77mm×40mm		430.2mm×308mm×100mm			526.2mm×391mm×101mm (バンドア除く)		≒ 800mm × 530mm × 120mm LEDパネル 719mm × 469mm	
電源コード	平行15A		平行15A			平行15A		平行15A	
ダボ	17mm		17mm			17mm		17/25兼用ダボ	