

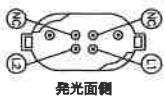
調光対応 コンパクトLEDランプ

FLL シリーズ

- PWM 調光方式に対応した LED ランプで、100~5%までの調光が可能です。
- 明るさを追求。高性能LEDを使用し、省エネと高照度を実現しました。
- 多様なカスタムに対応いたします。

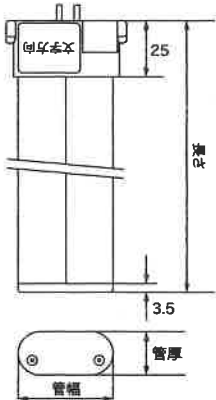


■ 調光器について

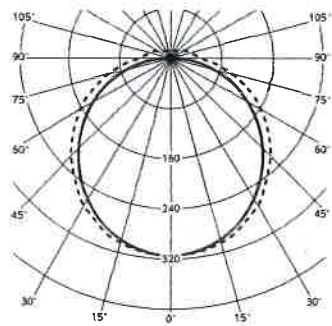


発光面側

本製品はPWM調光方式のみに対応しています。他方式の調光器を使用した場合は事故や故障の恐れがあります。不明な場合は、弊社まで問い合わせください。

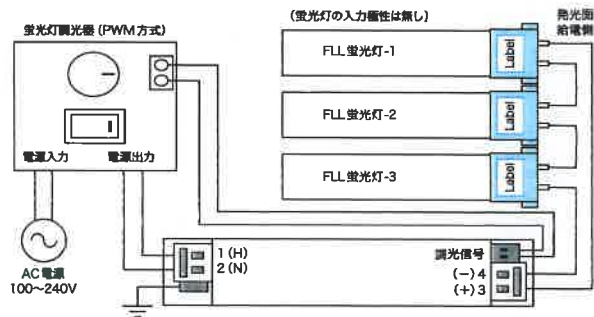


■ 配光特性



cd/1000lm

■ 工事結線図



推奨調光器:DEP2015A(MITSUBISHI)

増設内蔵型
コンパクトLED
調光対応
コンパクトLED
コンパクトLED

■ 製品仕様

対象ランプ	FPL27/FHP23	FPL36/FHP32	FPL55/FHP45	FPL55/FHP45	FPR96	FHP105
品番	FLL27NSH8-18V	FLL36NSH8-30V	FLL55NSH10-36V	FLL55NSH8-42V	FLL96NSH8-63V	FLL105NSH8-84V
全光束(記号:H)	1265lm(5000K)	2110lm(5000K)	2505lm(5000K)	2955lm(5000K)	4430lm(5000K)	5910lm(5000K)
発光効率	141lm/W	141lm/W	142lm/W	141lm/W	139lm/W	141lm/W
対応色温度	標準:5000K(N) 受注生産:6500K(D),5700K(DN),4000K(W),3500K(WW),3000K(L),2700K(LL)					
外形寸法	42.5×20×245mm	42.5×20×410mm	42.5×20×560mm	42.5×20×560mm	42.5×20×860mm	42.5×20×1150mm
口金	GY10q	GY10q	GY10q	GY10q	GY10q	GY10q
消費電力(電源込)	9.0W	15.0W	17.7W	20.9W	31.8W	41.9W
1/2配光角(記号:H)	120°	120°	120°	120°	120°	120°
寿命	40000h	40000h	40000h	40000h	40000h	40000h
演色性	Ra83	Ra83	Ra83	Ra83	Ra83	Ra83
入力電圧(電源側)	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
重量	110g(typ)	180g(typ)	240g(typ)	240g(typ)	360g(typ)	480g(typ)
使用環境	屋内専用	屋内専用	屋内専用	屋内専用	屋内専用	屋内専用
使用温度範囲	-10~50℃ (Rh90%以下)	-10~50℃ (Rh90%以下)	-10~50℃ (Rh90%以下)	-10~50℃ (Rh90%以下)	-10~50℃ (Rh90%以下)	-10~50℃ (Rh90%以下)
電源装置(別置)*	-	-	-	-	-	-
必要工事	別置DC電源設置工事	別置DC電源設置工事	別置DC電源設置工事	別置DC電源設置工事	別置DC電源設置工事	別置DC電源設置工事
調光	対応可	対応可	対応可	対応可	対応可	対応可
製品保証**	5年間	5年間	5年間	5年間	5年間	5年間

* 弊社推奨電源 ** 1日20時間以上連続でご使用された場合、保証期間は半分になります。