

安全に関するご注意

●一般屋内用電源装置です。下記のような場所及び、一般住宅の断熱施工天井では使用できません。

故障や絶縁不良による火災・感電・短寿命の原因となります。

- ・水滴など水のかかる場所
- ・振動、衝撃の多い場所
- ・粉塵の多い場所
- ・腐食性ガス、可燃性ガス・オイルミストなどが発生及び塩害の生じる場所

●断熱材・防音材などを被せた状態で使用しないでください。

断熱施工の天井に使用するには、右記の図の条件を守ってください。

誤って施工すると火災および短寿命の原因となります。

●施工は取扱説明書に従って確実に行ってください。

火災・感電・落下の原因となります。

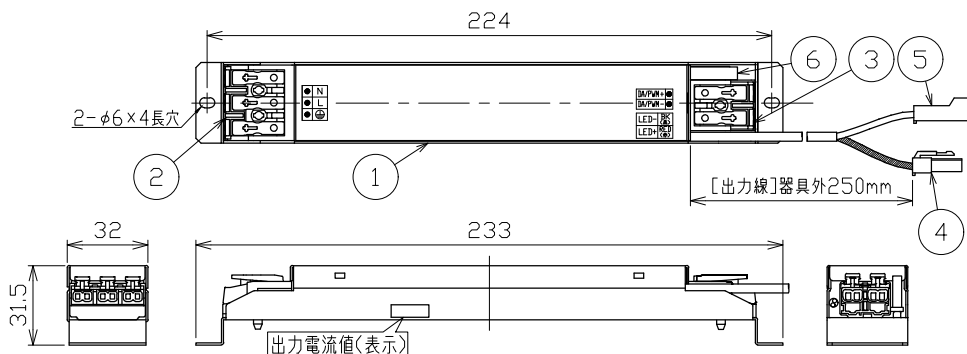
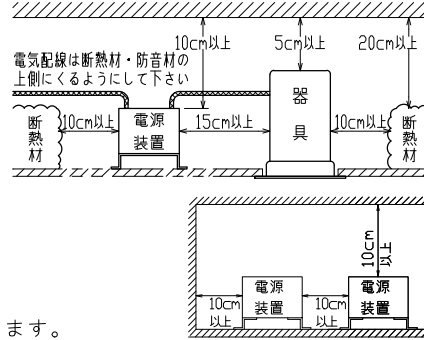
●定格電圧の±6%の範囲でご使用ください。

感電・火災および短寿命の原因となります。

●2台以上並べて設置する場合は、上記の図の条件で電源装置及び造営材との

距離は10cm以上離して風通しに注意してください。感電・火災の原因となります。

図)一般住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法



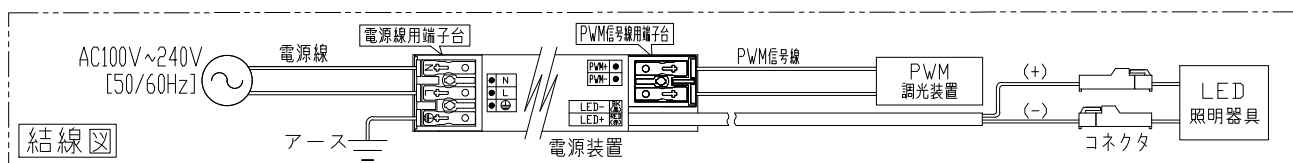
■制御方式・適合ケーブル

対応可能調光信号	PWM
電源用端子台	Cu(単線) φ1.6-2.0 送り容量20A以下
調光信号用端子台	KPEV-SB 0.5-1.25mm ² x1P CPEV-SB φ0.9-1.2x1P (推奨)

*電源用、調光信号用端子台[共通次項] 電源ムキ長さ:9.0±1mm

■PWM信号(仕様)

PWM信号 消費電流	2mA
対応PWM調光信号	800Hz ~ 1.3KHz 9.5V ~ 22.5V



■電気特性(別表)

入力電圧	出力順電圧(Vf)	消費電力(W)	入力電流(mA)	電気容量(VA)	出力電流(I _f)	出力順電圧範囲(Vf)
100V(50/60Hz)	12 V	7.5 W	77 mA	7.7 VA	450 mA	12 V ~ 30 V
	24 V	13.6 W	137 mA	13.7 VA		
200V(50/60Hz)	12 V	7.8 W	44 mA	8.8 VA		
	24 V	13.6 W	72 mA	14.4 VA		
240V(50/60Hz)	12 V	8.1 W	41 mA	9.9 VA		
	24 V	13.8 W	63 mA	15.2 VA		

*通電した状態でコネクタの着脱はしないでください。

また、接続する際は電源を切った後、一分以上たってから行ってください。不点の原因になります。

*この電源装置は、別売の専用灯具と合わせて使用してください。

*この電源装置の入力電流・電力は灯具によって異なります。詳細は専用灯具の仕様図などで御確認ください。

6	NFC		1	青色	特記事項 ・断熱施工不可 ・調光範囲 (PWM) [1~100%] ・IP20 電気特性	品番 MU015S070AQI370/C(PWM) (450mA) 定電流形 直流電源装置				
5	コネクタ (+)	ナイロン	1	1P(赤線)			調光タイプ	PWM制御 調光タイプ		
4	コネクタ (-)	ナイロン	1	1P(黒線)		型式	別置型			
3	調光信号用端子台	ポリカーボネート	1	白色		定格電圧	100~240V (50/60Hz)			
2	電源用端子台	ポリカーボネート	1	白色、アース端子付		設計寿命	40,000時間			
1	本体	亜鉛鋼板	1			使用環境	屋内用			
No.	部品名	材質	数	備考	*電気特性は別表参照					
					承認	小西	検印	和田	作図	岡本