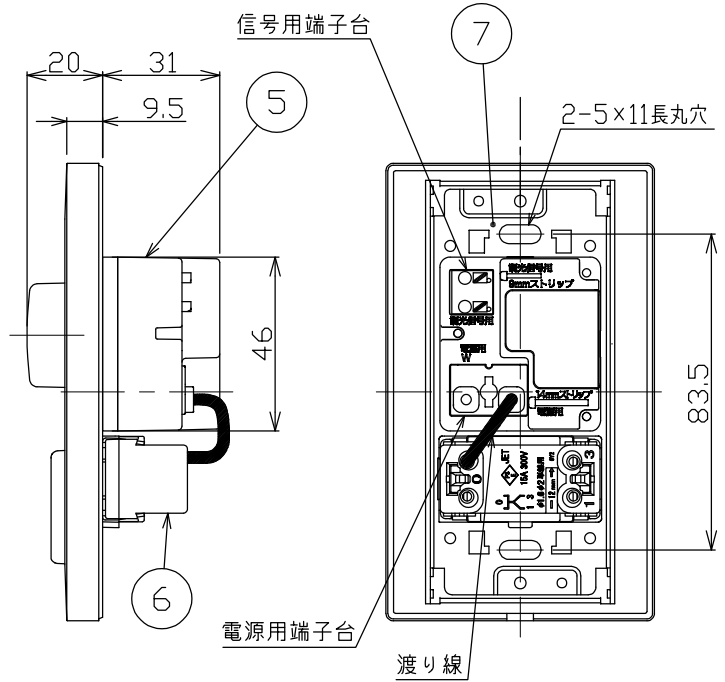
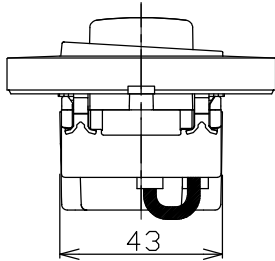
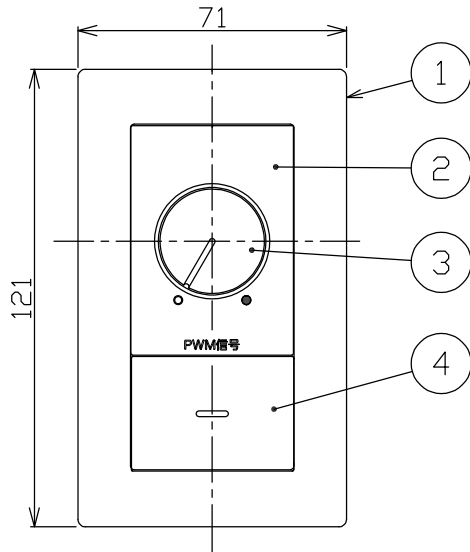


安全に関する注意

- 周囲温度は0℃～35℃で使用してください。
- この調光器は一般通常環境の屋内用です。下記のような場所では使用できません。火災・感電の原因となります。
  - ・湿度が20～85%の範囲外、及び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
- 指定方向以外は取付けないでください。異常発熱・火災の原因となります。
- 定格電圧の±6%の範囲でご使用ください。火災・感電の原因となります。
- トリップテスト(ブレーカータスト)は、調光器を取付ける前に行ってください。故障の原因となります。
- 負荷側にコンセントを接続しないでください。異常発熱・火災の原因となります。
- この調光器は白熱用調光器と、同一ブレーカーに併用接続はできません。
- 適合器具以外と組合せて使用しないでください。異常発熱・火災の原因となります。
- 使用時に内部素子の発熱により本体表面が暖かくなることがありますが、異常ではありません。
- 調光時に内部の電子部品が、うなり音を発生する事がありますが、異常ではありません。
- ラジオやオーディオ機器の近くでご使用になると、音声に雑音が混ざることがあります。下記の対策を実施してください。
  - ・オーディオ機器のアースを確実にとってください
  - ・チューナー(ラジオ)アンテナを張ってください。
- 本器と他器との間隔は、1m以上は離してください。

■壁面直取付時  
埋込穴寸法  
55×100  
※深さ40mm以上必要



■電気特性

入力電圧/周波数	消費電力	調光信号出力	最大負荷容量	信号線配線長
AC 100V 50/60Hz	【最大】 7.5 W	12± 2V [PWM (1k Hz)] 最大出力電流 [250 mA]	15 A	【最大】 100m

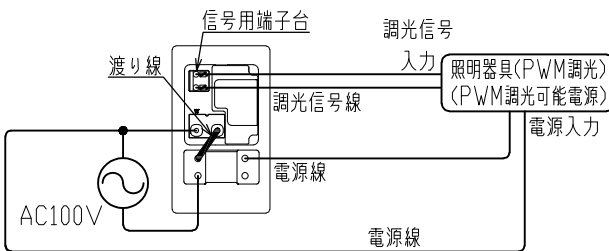
■適合電線

電源電線[スイッチ/電源用端子台]	φ1.6またはφ2.0 Cu単線 専用
調光信号線[信号用端子台]	[推奨電線] CPEV-1 φ0.9~φ1.2

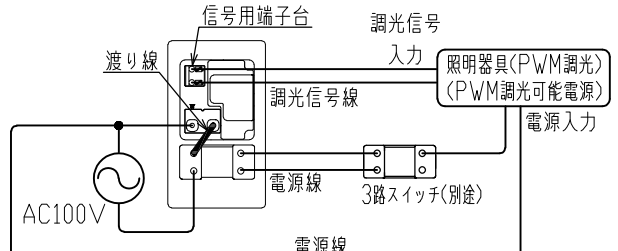
- ・適合スイッチボックス: JIS C8340/JIS C8435
- ・連続取付の場合は、プレート相互間隔を、上下10cm、左右3cm以上離してください。

結線図

■1ヶ所で調光およびON/OFF操作する場合



■2ヶ所でON/OFF操作する場合(※2ヶ所で調光操作はできません)



No.	部品名	材質	数	備考	特記事項	品番		
7	取付枠	鋼板+亜鉛メッキ	1		・PWM調光器 ・1個用スイッチボックス又はハサミ金物に適合 ・スイッチ付(三路スイッチ)	SZA14002		
6	スイッチ	ユリア樹脂	1	三路スイッチ				
5	裏ケース	メラミンフェノール	1	白色				
4	スイッチ操作板	PC+ASA樹脂	1	白色				
3	ロータリーツマミ	PC+ASA樹脂	1	白色	電気特性 適合電源装置使用時	入力電圧 100 V 周波数 50/60 Hz (最大)入力電流 0.075 A (最大)消費電力 7.5 W 設計寿命 40,000時間	尺度 1/2 承認 小西 器具重量 0.18 kg 検印 和田	作図日 2026.04.15 作図 岡本
2	操作プレート	PC+ASA樹脂	1	白色				
1	化粧パネル	PC+ASA樹脂	1	白色				