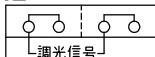


	54.4W使用時 (COB)
入力電圧	100V/200V
周波数	50Hz/60Hz
入力電流	0.55A/0.27A
消費電力	54.4W/53.1W
電気容量	55VA/54VA
二次電流	0.95A
力率	高力率

- (注) 1 周囲温度は-10℃～+40℃でご利用下さい。  
(温度測定ポイントAおよびB 60℃以下でご利用下さい。)
- 2 本電源装置は結露対策されておりません。結露しないようご注意ください。
- 3 本電源装置は指定のPWM調光器(11±2V 1kHz)に対応しております。
- 4 非調光用途として使用される場合には、調光器の接続をせずに使用することが可能です。
- 5 調光器からの距離及び使用環境によって、調光動作にバラツキが生じる場合があります。特に調光信号で消灯させる場合は、消灯するタイミングが異なる場合があります。
- 6 二次側接続には適合コネクタをご利用下さい。  
また、二次側は短絡しないようご注意ください。
- 7 二次側配線長は片道2m以内でご利用下さい。
- 8 本電源装置の電気特性は、LEDモジュールによって変化します。
- 9 電源が入った状態でLEDモジュールを脱着しないで下さい。  
LED破損の可能性があります。  
無負荷状態からLEDモジュールを接続する場合は、電源を一旦切ってから1分以上経過後LEDモジュールを接続して下さい。
- 10 二次側リード線に張力が加わらないように設置して下さい。

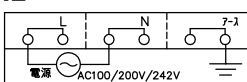
#### 調光端子側

適合接続電線  
単線：φ0.8～2.0  
より線：0.5～2.5mm<sup>2</sup>  
電線被覆剥き長さ  
8～9mm  
接続図 送り配線は下記をご参照ください



#### 電源側

適合接続電線  
単線：φ1.6 φ2.0  
電線被覆剥き長さ  
10～14mm  
接続図 送り配線は下記をご参照下さい



#### 電気用品安全法適合

RoHS対応品

定電流形

絶縁型

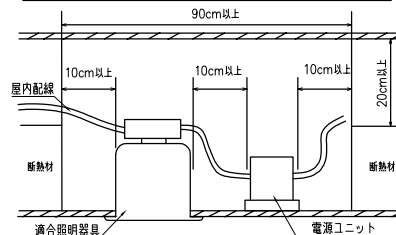
二次短絡禁止



#### 安全に関するご注意

- 住宅の断熱施工天井では、使用できません。
- 電気設備技術基準に従って工事し、必要に応じてD種(第三種)接地工事も行ってください。
- この器具は、屋内LED電源ユニットです。一般通常環境以外の所、傾斜天井、屋外、湿気の多い所、水気のかかる所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因になります。
- 電源電圧は、器具銘板に記載されている電圧±10%内でご利用下さい。感電・火災の原因になります。
- 断熱施工の天井内に使用するには、下記の施工が必要です。誤った施工をしますと、火災の原因になります。  
屋内配線は、断熱材・防音材の上側にくるようにして下さい。  
断熱材・防音材で、器具本体の放熱穴をふさがないで下さい。  
断熱材・防音材・天井材と器具は、100mm以上離して下さい。  
断熱材・防音材の上部は最低200mm必要です。

#### 住宅以外の断熱施工天井で、ご利用の場合の施工方法



※側面に壁などある場合は、壁間の距離を90cm以上離して下さい。

※当社指定のPWM信号制御調光器をご利用下さい。

9	M4ビス	BSBM Niメッキ	1		適合ランプ 付。別売		特記事項：PWM信号制御調光 調光可能(5%~100%)							
8	端子台(調光信号)	ポリカーボネイト	1	UL94V-0										
7	M3ビス+SW	3価クロメート	1組		品 名 LED電源ユニット		品 番 BMA-28148							
6	二次側コネクタ	10066 UL94V-0	1組	白										
5	熱収縮チューブ	軟質ポリウレタン樹脂	1	黒										
4	二次側出力線	H-VSF0.75mm <sup>2</sup>	1組	赤・黒	投 影 法		承認 藤井	検印 肥塚	製図 重信	設計 肥塚	図面作成日 H28年 12月 1日			
3	端子台(電源)	ポリプロピレン	1	UL94V-0								第三角法		
2	ケース本体	シルバー塗装	1	7A 1.0t	縮 尺 1:2	重 量 0.5 kg	 Light Beam							
1	ケース上蓋	シルバー塗装	1	7A 0.8t										
部番	部品名	仕 様	員数	備 考										