

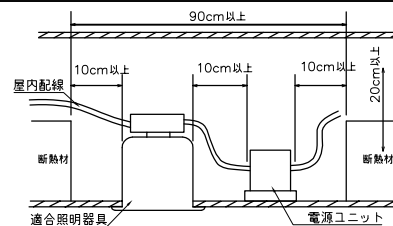
(注) 本書内の固有エネルギー消費効率は  
JISC8105-3: 2011/JISC8105-5: 2011およびJISZ8113: 1998  
に準拠した測定と計算により算出されたものです。

※LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバツキがある  
ため発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。

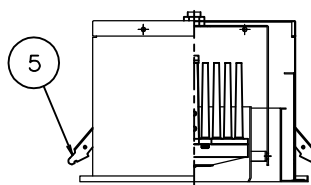
## 安全に関するご注意

- この器具は住宅の断熱施工天井では、使用できません。
- この器具は、一般通常環境の屋内天井埋込専用器具です。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%内でご使用下さい。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場合には、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、ご使用の場合の施工方法



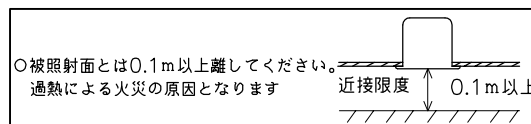
※側面に壁などある場合は、壁間の距離を90cm以上離して下さい。



定格/1灯	
色温度	5000K (昼白色)
演色性	Ra 82
1/2照度角	23°
消費電力 (100v時)	14.3W
定格光束	1700 lm
LED照明器具の固有エネルギー消費効率	118.8 lm/W

非調光電源ユニット (別売)		PWM調光電源ユニット (別売)	
品番	BMA-28077P	品番	BMA-28133P
周波数	50Hz / 60Hz	周波数	50Hz / 60Hz
入力電圧	AC100V / 200V	入力電圧	AC100V / 200V
電気容量	24VA / 30VA	電気容量	15VA / 17VA
消費電力	14.3W / 14.6W	消費電力	14.3W / 14.6W

※ 適合電源ユニット (別売) は器具1台につき3台必要です。



9					適合ランプ			特記事項：			
8	アーム	白半艶塗装	3	SPC	④ 別売 LED 14.3W x3(COB)			LED電源ユニット 別売 (3台必要)			
7	リング	白半艶塗装	3	SPC	品 名 ダウンライト			品 番 BML-27990			
6	フード	白半艶塗装	3	SPC							
5	取付バネ		4	SUS	投 影 法  第三角法	承認 藤井	検 印 肥塚	製 国 重信	設 計 肥塚	図面作成日 H27年 8 月 1 日	
4	本体		1	SGC							
3	拡散レンズ		1		縮 尺 1:4	 Light Beam					
2	LEDユニット	14.3w	3								
1	枠	白半艶塗装	1	SPC	重 量 3.7 kg						
部番	部品名	仕 様	員数	備 考							