

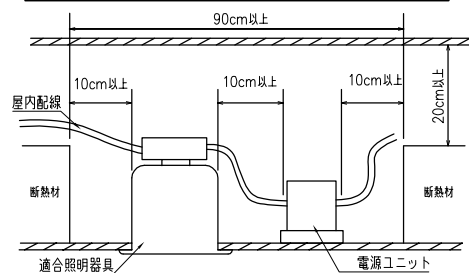
(注) 本書内の固有エネルギー消費効率  
JISC8105-3: 2011/JISC8105-5: 2011およびJISZ8113: 1998  
に準拠した測定と計算により算出されたものです。

※LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバラツキがあるため  
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

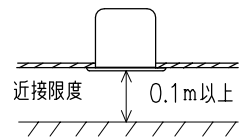
- この器具は住宅の断熱施工天井では、使用できません。
- この器具は、一般通常環境の屋内天井埋込専用器具です。一般通常環境以外の所、傾斜天井、屋外、湿気の多い所、水気のかかる所では使用しないでください。落下・感電・火災の原因になります。
- 電源電圧は、器具銘板に記載されている電圧±6%内でご使用下さい。感電・火災の原因になります。
- 断熱施工の天井内に使用するには、下記の施工が必要です。  
誤った施工をしますと、火災の原因になります。  
屋内配線は、断熱材・防音材の上側にくるようにして下さい。  
断熱材・防音材で、器具本体の放熱穴をふさがないで下さい。  
断熱材・防音材・天井材と器具は、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。



- 被照射面とは0.1m以上離してください。  
過熱による火災の原因となります。



|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 色温度                 | 4000K (ナチュラルホワイト) |
| 演色性                 | Ra 82             |
| 1/2照度角              | 32°               |
| 消費電力 (100v時)        | 14.2W             |
| 定格光束                | 2087 lm           |
| LED照明器具の固有エネルギー消費効率 | 146.9 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           | 17VA / 19VA   | 電気容量             | 15VA / 17VA   |
| 消費電力           | 14.2W / 14.3W | 消費電力             | 14.2W / 14.3W |

|    |         |       |    |     |                                                                                                     |       |                                                                                                  |                   |    |       |              |
|----|---------|-------|----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|-------|--------------|
| 9  |         |       |    |     | 適合ランプ                                                                                               |       |                                                                                                  | 特記事項：             |    |       |              |
| 8  |         |       |    |     | ㊦ 別売 LED14.2W×1 (COB)                                                                               |       |                                                                                                  | LED電源ユニット別売       |    |       |              |
| 7  |         |       |    |     | 品 名<br>ダウンライト                                                                                       |       |                                                                                                  | 品 番<br>BML-29346G |    |       |              |
| 6  |         |       |    |     |                                                                                                     |       |                                                                                                  |                   |    |       |              |
| 5  |         |       |    |     |                                                                                                     |       |                                                                                                  |                   |    |       |              |
| 4  | 取付バネ    |       | 2  | SUS | 投<br>影<br>法<br> | 承認    | 検印                                                                                               | 製図                | 設計 | 図面作成日 |              |
| 3  | 拡散レンズ   |       | 1  |     |                                                                                                     | 第三角法  | 藤井                                                                                               | 肥塚                | 藤井 | 肥塚    | H30年 12月 10日 |
| 2  | LEDユニット | 14.2w | 1  |     |                                                                                                     |       |                                                                                                  |                   |    |       |              |
| 1  | 化粧枠     | 白半艶塗装 | 1  | SPC | 縮尺                                                                                                  | 1:2   |  Light Beam |                   |    |       |              |
| 部番 | 部品名     | 仕 様   | 員数 | 備 考 | 重量                                                                                                  | 0.3kg |                                                                                                  |                   |    |       |              |