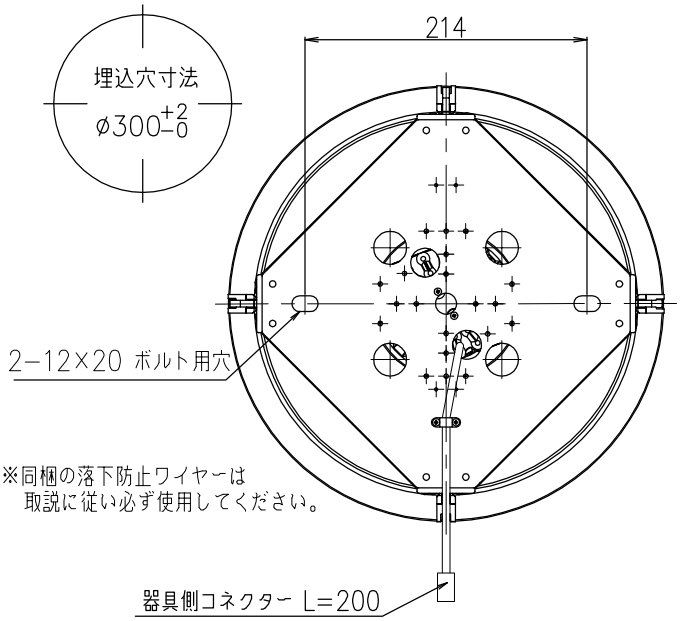
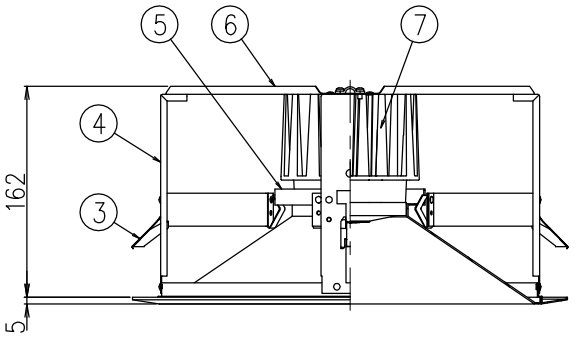
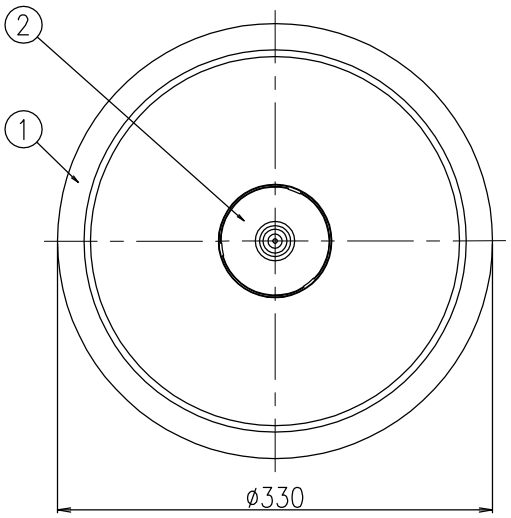



(注) 本書内の固有エネルギー消費効率は
JISC8105−3: 2011／JISC8105−5: 2011およびJISZ8113: 1998
に準拠した測定と計算により算出されたものです。

※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

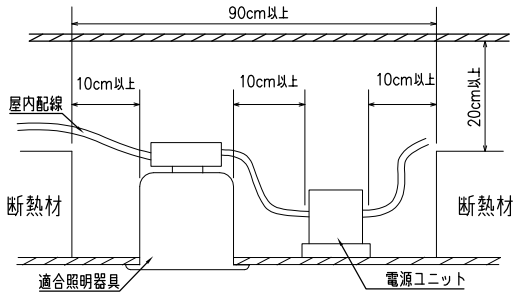
○ この器具は住宅の断熱施工天井では、使用できません。

○ 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±10%内でご使用下さい。
感電・火災の原因になります。

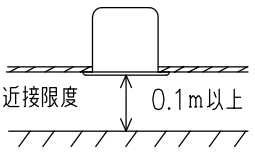
○ 断熱施工の天井内に使用する場合には、下記の施工が必要です。
誤った施工をしますと、火災の原因になります。
屋内配線は、断熱材・防音材の上側にくるようにして下さい。
断熱材・防音材で、器具本体の放熱穴をふさがないで下さい。
断熱材・防音材・天井材と器具は、100ｍｍ以上離して下さい。
断熱材・防音材の上部は最低200ｍｍ必要です。

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。

○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 | 5000K（昼白色） |
| 演色性 | Ra 82 |
| 1/2照度角 | 62° |
| 消費電力 （100v時） | 39.8W |
| 定格光束 | 5357 lm |
| LED照明器具の固有エネルギー消費効率 | 134.5 lm/W |

| 非調光電源ユニット （別売） | |
|---|---|
| 品番 | BMA−28116P |
| 周波数 | 50Hz ／ 60Hz |
| 入力電圧 | AC100V ／ 200V |
| 電気容量 | 40VA ／41VA |
| 消費電力 | 39.8W ／39.3W |

| PWM調光電源ユニット（別売） | |
|---|---|
| 品番 | BMA−28132P |
| 周波数 | 50Hz ／ 60Hz |
| 入力電圧 | AC100V ／ 200V |
| 電気容量 | 43VA ／45VA |
| 消費電力 | 42.5W ／42.0W |

※このPWM調光電源ユニットを使用の場合、非調光電源ユニットと比べ全光束が約3%増加します。

| 部番 | 部品名 | 仕　様 | 員数 | 備　考 |
|---|---|---|---|---|
| 9 | | | | |
| 8 | | | | |
| 7 | LEDユニット | 39.8w | 1 | |
| 6 | 天板 | | 1 | SGG |
| 5 | 反射板 | 白半艶塗装 | 1 | アルミ |
| 4 | 支柱 | | 4 | SGG |
| 3 | 取付バネ | | 4 | SUS |
| 2 | 拡散レンズ | | 1 | |
| 1 | 化粧枠 | 白半艶塗装 | 1 | SPC |

適合ランプ
付 別売 LED 39.8W×1(COB)

特記事項：
LED電源ユニット　別売

品 名
ダウンライト

品 番
BML−29972E

| 投影法 | 第三角法 | 承認 | 検印 | 製図 | 設計 | 図面作成日 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 藤井 | 肥塚 | 重信 | Quyet | H28年 11月 10日 |
| 縮尺 | 1:4 | | | | | |
| 重量 | 1.9kg | | | | | |

Light Beam