

安全に関するご注意

- A) 屋外地中埋込器具です(IP67)。壁面では使用しないでください。器具破損の原因となります。  
 B) 浴室など湿気の多い場所(※常に水滴が付着する環境下)、腐食性ガスが発生する場所、塩害地域や冠水の恐れのある場所では使用しないでください。  
 浸水による火災・感電・不点灯の原因となります。  
 C) 振動や衝撃、耐荷重以上の荷重がかかる場所では使用しないでください。器具の破損及び浸水による火災、感電、故障の原因となります。  
 D) 周囲温度-20~40℃以外では使用しないでください。  
 E) 器具の上に紙類や布類、草や木等で器具が覆われるような場所では使用しないでください。火災の原因・寿命低下の原因となります。  
 F) 製品はDC24V仕様です。点灯の際は必ずDC24Vの電源を使用してください。感電・発火の原因となります。  
 G) 器具の改造、部品の交換はしないでください。火災・感電・故障の原因となります。  
 H) 必ず排水処理工事を行ってください。浸水による火災・感電・故障の原因となります。  
 I) 地表と器具表面が必ず平行になるよう、特に注意して施工処理を施してください。器具表面が地表より出ている場合、転倒などによる怪我の恐れがあります。

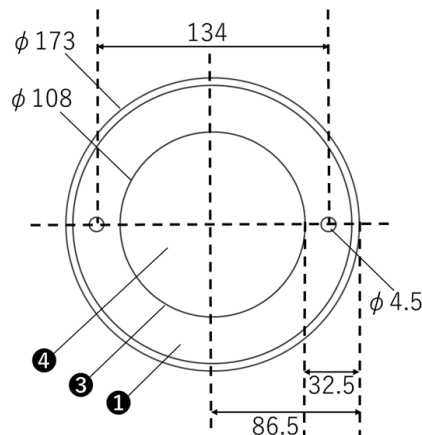
[補足]

- a) LED素子は交換できません。  
 b) LED素子には、光色・明るさのバラつきがあるため、同形名の商品でも光色・明るさが異なることがあります。  
 c) 器具や入力電圧により消費電力が変わる事があります。  
 d) 「DALI」内蔵の仕様にカスタマイズが可能です。

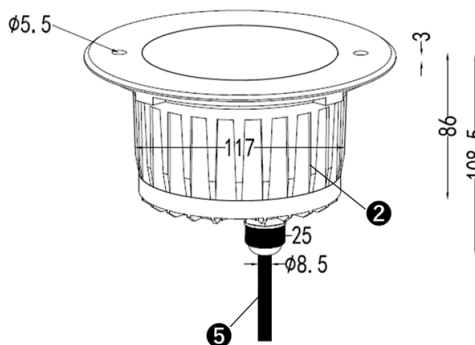
[製品イメージ写真]



(灯具上面寸法)

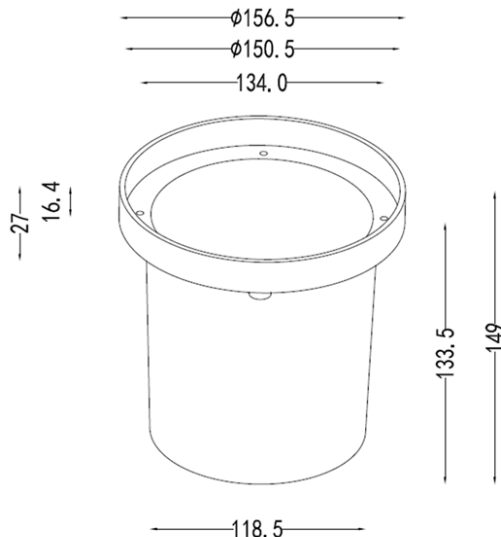


(灯具横断面寸法)



⑥ 埋込ボックス  
016#

(横断面寸法)



(単位: mm)

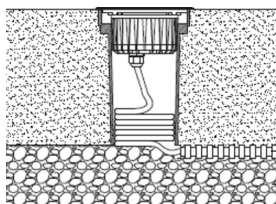
[注意事項]

- 器具を分解しないでください。
- 結線部分は必ず防水処理を施してください。
- 水はけのよい場所に設置し、水没させないでください。
- DC24VタイプにAC100Vを直接流さないでください。
- 製品の荷重を超える重量物を載せないでください。

[取付方法]

- 地面に埋込ボックスに合う穴を開け、ボックスを設置してください。  
※地底の砂利厚は最低25cm必要です。
- 電源供給ケーブルとLED照明器具のケーブルを接続してください。  
※ケーブルの接続時は防水コネクタをご使用ください。
- 照明器具を埋込ボックスに固定し、ぐらつきがないか確認してください。

[取付イメージ]



配管  
砂利

| 品番                 | 配光角       | 色温度 | 光束    |
|--------------------|-----------|-----|-------|
| FCFC2BFR0657-**-** | 45° / 35° | 電球色 | 709lm |
|                    |           | 昼白色 | 944lm |

色温度: 2000K、2700K、3000K、4000K、6500K

| No. | 部品名    | 材質              | 数量 | 備考                                                                                             | 項目     | 仕様                      |
|-----|--------|-----------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|
| ⑥   | 埋込ボックス | プラスチック(ABS)     | 1  |                                                                                                | 定格電圧   | DC24V                   |
| ⑤   | 電源ケーブル | キャブタイヤ          | 1  | DC24V仕様<br>H05RN-F 2X1.0mm <sup>2</sup> 0.5m<br>AC100V仕様<br>H05RN-F 3X0.75mm <sup>2</sup> 0.5m | 周波数    | 50/60Hz                 |
| ④   | LED    | NICHIA          | 6  |                                                                                                | 入力電流   | 120V=100mA<br>240V=56mA |
| ③   | カバー    | 強化ガラス           | 1  | 透明 荷重1688kg迄                                                                                   | 定格消費電力 | 13.5W                   |
| ②   | 本体     | アルミダイカスト        | 1  | 粉体塗装                                                                                           | 使用環境   | 屋外 地中埋込                 |
| ①   | 枠      | ステンレス (SUS316L) | 1  |                                                                                                | 動作温度   | -20° C ~ 40° C          |
|     |        |                 |    |                                                                                                | 保存温度   | -20° C ~ 40° C          |
|     |        |                 |    |                                                                                                | 保護等級   | IP67                    |

| 品名                   | ハードタイプ<br>12W地中埋込型照明 |    |    |
|----------------------|----------------------|----|----|
| 品番                   | FCFC2BFR0657-**-**   |    |    |
| 尺度                   | 作成                   | 検図 | 承認 |
| NTS                  | 有村                   | 有村 | 有吉 |
| 株式会社<br>富士メデシエライティング |                      |    |    |