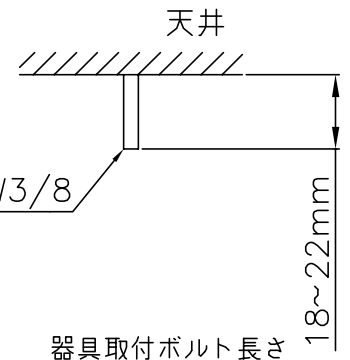
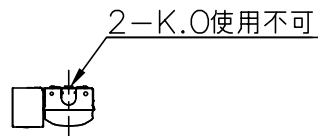
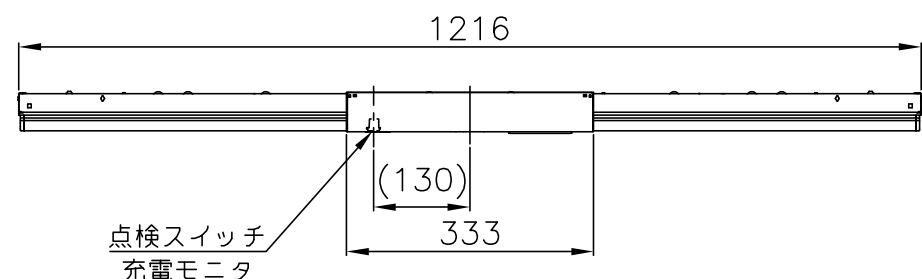
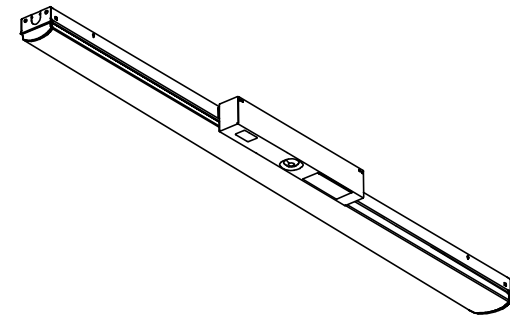
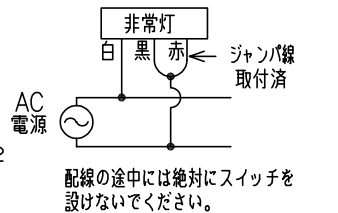


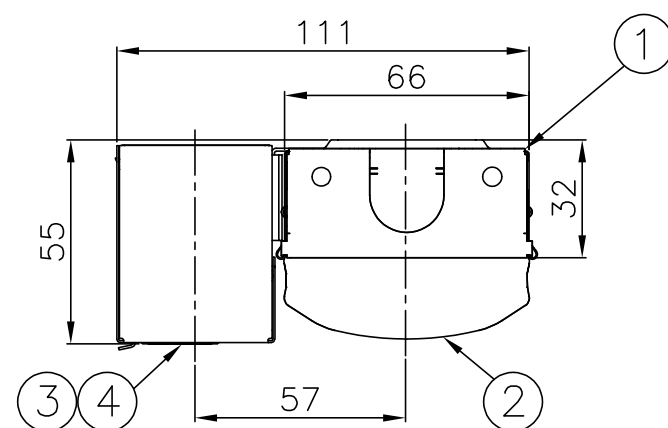
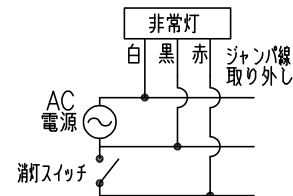


A 単相2線式(2線引)  
(常時にライトユニットを消灯しない場合の例)



配線の途中には絶対にスイッチを  
設けないでください。

B 単相2線式(3線引)  
(常時にスイッチ消灯する場合の例)



### 側面詳細図

|                   |                                                                                            |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 即時点灯性<br>(切替動作試験) | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 61%電圧で非常点灯へ切替</li> <li>・ 0.2秒以内に非常灯へ切替</li> </ul> |
| 高温動作              | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 周囲温度70℃で55分以上照度維持率50%以上を確保</li> </ul>             |
| 照度1ルクスの確保         | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 常温時に床面照度2lxを確保</li> </ul>                         |

組合せ形名表

|         |                              |
|---------|------------------------------|
| 組合形名    | MZMB4122/20N21-N8            |
| ライトユニット | DLU42021/N-N8<br>(0643-8199) |
| 反射板     | MBZ40-0722<br>(0643-4725)    |

特性表

|                    |             |        |        |
|--------------------|-------------|--------|--------|
| 定格電圧               | 100V        | 200V   | 242V   |
| 入力電流               | 0.152A      | 0.080A | 0.071A |
| 消費電力               | 14.6W       | 14.7W  | 15.1W  |
| 器具光束               | 1980lm      |        |        |
| 光源色（相関色温度）         | 昼白色相当5,000K |        |        |
| 演色性                | Ra83        |        |        |
| 光束維持時間             | 40,000時間    |        |        |
| 器具質量<br>（ライトユニット込） | 約2.2kg      |        |        |

## 使用に関するご注意

- ・非常点灯するには、一度AC電源を通電する必要があります。通電せずに蓄電池を接続しても非常点灯しません。
  - ・内蔵蓄電池は、ご使用前に48時間以上充電してからお使いください。蓄電池は設置後通電し充電しないと非常点灯しません。
  - ・LED素子にはバラツキがあるため、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも発光色、明るさなどが異なる場合があります。予めご了承ください。
  - ・油煙のある場所では使わないでください。光学特性が低下する原因となります。
  - ・光源として高輝度LEDを使用しています。ライトユニットの長時間直視はおさげください。
  - ・点灯、消灯時にカバ、反射板の収縮、膨張によりポツポツときしみ音が発生する場合がありますが、異常ではありません。
  - ・電源スイッチに片切スイッチを使用する場合、片切スイッチを電源の高圧側に設置してください。
- 200V電源をご使用の場合は消灯時に微発光する場合があります。

⚠ 安全に関するご注意

- ・非常用光源部のガラスに衝撃を与えないでください。破損した場合、感電、火災の原因となります。
- ・送り配線は非常用照明器具専用とし、容量を確認して接続してください。容量を超えると電源端子台が過熱、焼損し火災の原因となります。
- ・一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動の強い場所、雨水のかかる場所、風の強い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。変色・変形・落下・感電・火災の原因となります。
- ・周囲温度は5〜35℃の範囲でご使用ください。5℃以下の低温域での使用は、結露などにより絶縁不良・火災・感電の原因になります。
- ・電源線の器具間送り配線は、天井裏に電源線を戻して配線することを推奨します。器具内送り配線をする場合は、エコケーブル（EM-EE）をご使用ください。火災・感電の原因となります。
- ・電源線、アース線を確実に接続してください。アース線が不完全な場合には感電の原因となります。
- ・天井直付専用器具です。指定方向以外の取付はできません。落下、火災の原因となります。
- ・ライトユニットは単独で使用できません。必ず当社専用本体との組合せでご使用ください。
- ・落下・感電・火災の原因となります。
- ・定格電源電圧以外では使用しないでください。火災・感電の原因となります。
- ・電源線を送り接続する場合は、20A以下で使用してください。
- ・個別制御方式自動点検機能による自己点検が可能です。
- ・別売のリモコン（RZB03）による操作も可能です。
- ・配線図Aの配線の途中には絶対にスイッチを設けないでください。誘導灯として配線図Bの回路を使用する場合は、所轄消防署の了解を得てください。
- ・虫の飛来が多い場所で使用される場合、ライトユニット内に虫が侵入する恐れがあります。

| 建設省第1830号に定める事項 |                    |                           |       |
|-----------------|--------------------|---------------------------|-------|
| 光源の種類           | LEDフェージュール接続端子部の材料 | 照明器具内の電線の種類               | 非常用電源 |
| LEDフェージュール      | 銅合金                | 二種ビニル絶縁電線<br>架橋ポリエチレン絶縁電線 | 電源内蔵型 |

|   |            |                |    |                   |
|---|------------|----------------|----|-------------------|
| 6 | 蓄電池        | 4.8V 1450mAh   | 1  | 4H15DB (Ni-MH蓄電池) |
| 5 | コントロールユニット |                | 1  |                   |
| 4 | LEDモジュール   |                | 1  | JIS C 8154:2015適合 |
| 3 | レンズ        | ガラス            | 1式 |                   |
| 2 | ライトユニット    | カバー:ポリカーボネート樹脂 | 1  | 乳白色(拡散)           |
| 1 | 本体         | 銅板 t0.5        | 1  | 塗装亜鉛めっき銅板白色       |

| 番 号 | 名 称 | 材 質 | 数 量 | 備 考 |
|-----|-----|-----|-----|-----|
|-----|-----|-----|-----|-----|

|                                                 |            |        |        |                  |   |        |        |        |     |  |  |
|-------------------------------------------------|------------|--------|--------|------------------|---|--------|--------|--------|-----|--|--|
| 殿                                               |            |        |        |                  |   |        |        |        |     |  |  |
| LED一体型ベース照明（トラフ形）<br>非常用照明器具・階段通路誘導灯兼用形・30分間定格形 |            |        |        |                  |   |        |        |        |     |  |  |
| MZMB4122/20N21-N8                               |            |        |        |                  |   |        |        |        |     |  |  |
| 尺<br>度                                          | 1<br>10    | 1<br>2 | 承<br>認 | 検<br>査<br>原<br>図 | - | 設<br>計 | 森<br>口 | F<br>D |     |  |  |
| 図<br>番                                          | LF-996438C |        |        |                  |   |        |        | 発<br>行 | ・ ・ |  |  |

株式会社ホタルクス