



横断者注意喚起灯 ゆずるくん YZR-W-C-H

| 部番 | 部品名     | 数量 | 材質           | 摘要          |
|----|---------|----|--------------|-------------|
| 1  | 太陽電池    | 1  | シリコンソーラー     | —           |
| 2  | 防鳥針     | 2  | ステンレス        | φ5×150      |
| 3  | 表示部本体   | 2  | アルミニウム合金     | アクリル焼付塗装,黄色 |
| 4  | 表示灯     | 80 | 発光ダイオード      | LED 黄色発光    |
| 5  | 表示灯カバー  | 4  | ポリカーボネート樹脂   | —           |
| 6  | 無線ユニット  | 1  | —            | 2.4GHz無線通信  |
| 7  | 庇       | 2  | アルミニウム合金     | アクリル焼付塗装,黄色 |
| 8  | 支柱      | 1  | STK400+亜鉛めっき | 静電粉体塗装,白色   |
| 9  | 太陽電池架台  | 1  | アルミニウム合金     | アクリル焼付塗装,灰色 |
| 10 | 六角穴付ボルト | 2  | ステンレス(M6×15) | —           |
| 11 | 角度調整金具  | 2  | アルミニウム合金     | —           |
| 12 | 蓄電池     | 2  | 長寿命型鉛蓄電池     | —           |
| 13 | Uバンド    | 2  | SPHC         | 溶融亜鉛めっき     |
| 14 | 保護管     | 2  | 合成樹脂         | 黒色          |
| 15 | 操作ボックス  | 1  | アルミニウム合金     | アクリル焼付塗装,黄色 |
| 16 | 非接触センサ  | 1  | —            | ドップラー方式     |

電気特性

|                     |  |    |                            |
|---------------------|--|----|----------------------------|
| 太陽電池                | 16.9V-0.3A   |    |                            |
| 蓄電池                 | 12V-2.3Ah×2  |    |                            |
| 発光体                 | 高輝度発光ダイオード   |    |                            |
| 動作仕様                | 通常時  | 昼間 | 消灯                         |
|                     |  | 夜間 | 消灯<br>左右交互点滅(30回/分) ※出荷時設定 |
| 動作時                 | 左右交互点滅(出荷時設定120回/分)<br>60回/分,80回/分,120回/分,240回/分 選択可 |    |                            |
| 動作時間<br>(1日の動作可能回数) | 10秒 (1500回/日)  |    |                            |
|                     | 15秒 (1000回/日) ※出荷時設定                                 |    |                            |
|                     | 20秒 (750回/日)   |    |                            |
|                     | 30秒 (500回/日)   |    |                            |
|                     | 45秒 (333回/日)   |    |                            |

図面番号 KTDH25013

- ・無線通信距離は見通しの良い状態で最大50mとします。
- ・製品同士の無線ユニットが向い合うように設置してください。
- ※太陽電池は南向きに設置してください。

