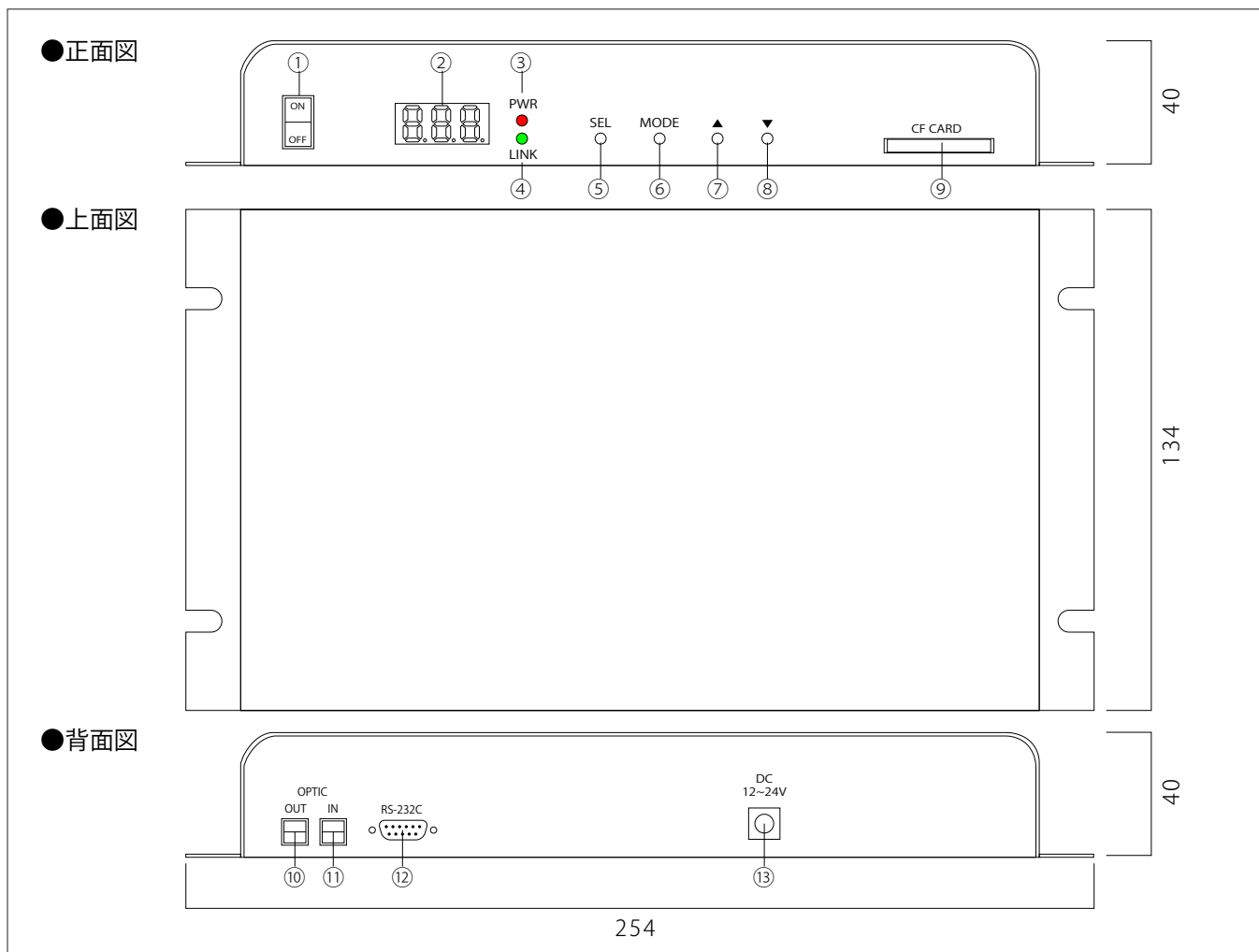


本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。  
製品を安全に正しくお使いいただくために、取扱説明書をお読みください。

## 安全上のご注意

- ⊗ 必ず使用電圧を確認してからお使いください。
- ⊗ 取付け、取外しの時には必ず電源を切ってください。
- ⊗ 故障、火災の原因となる恐れがあるので、分解しないでください。
- ⊗ 1日20時間を超える長時間でのご使用を毎日、または頻繁に行った場合は保証期間を半分とします。
- ⚠ 製品に異常が発生した場合は、すぐに電源を切り、販売店・工事店にご相談ください。
- ⊗ 周囲温度0~40℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。
- ⊗ 屋内配線の電線・ケーブル等が本体に接触しないように施工してください。また、器具の取付け部を除く外郭が、造営物・ダクトに直接触れないように施工してください。火災・感電の原因となります。

## 1.製品仕様



|              |                |
|--------------|----------------|
| 品番           | LH-SC-CF       |
| 入力電圧         | DC 12V~24V     |
| 消費電力         | 10W            |
| 寸法 W×H×D(mm) | 254×134×40     |
| 重量           | 0.9kg          |
| CFカード        | 4GByte         |
| 使用温度範囲       | 0~50℃          |
| 使用湿度範囲       | 0~80% (結露なきこと) |

| No. | 項目        | 内容                      |
|-----|-----------|-------------------------|
| ①   | AC電源スイッチ  | AC 電源ON/OFFスイッチ         |
| ②   | 番号モニター    | MCUの動作状態表示              |
| ③   | 赤ランプ      | 電源スイッチのON/OFF状態         |
| ④   | 緑ランプ      | 動作時：常に点滅 / 環境設定時：点滅     |
| ⑤   | 「SEL」ボタン  | 環境項目設定ボタン               |
| ⑥   | 「MODE」ボタン | Auto / Manual 作業切り替えボタン |
| ⑦   | 「▲」ボタン    | 設定値増加ボタン                |
| ⑧   | 「▼」ボタン    | 設定値減少ボタン                |
| ⑨   | CFカードスロット | CFカード                   |
| ⑩   | 出力端子      | 光信号出力端子                 |
| ⑪   | 入力端子      | Reserved                |
| ⑫   | 通信端子      | RS232C 通信端子             |
| ⑬   | DC入力端子    | DC 12~24V               |

## 2.メインコントローラーの設定

| No. | 表示      | 内容  |
|-----|---------|---|
| ①   | NO CF   | MCUのCFスロットにCFカードが入っていません                                  |
| ②   | 888     | 電源供給後MCUからCF情報を読んでいる状態                                    |
| ③   | ERR     | CFカードの異常またはデータ異常<br>MCUの異常                                |
| ④   | PXX     | MCUがCFカードの情報を読んで正常の動作をする時<br>XX：MCUがCFカードのデータを表示しているデータ番号 |
| ⑤   | LEd oFF | LED出力をOFFにする  |
| ⑥   | ALL on  | LED出力をONにする   |
| ⑦   | S_x     | 速度設定：X値の範囲-9~9※最後の数字が設定値                                  |
| ⑧   | AXX     | 全体の明るさ設定：X値の範囲0~31  |
| ⑨   | r XX    | RED LEDの明るさ設定：X値の範囲0~31                                   |
| ⑩   | gXX     | GREEN LEDの明るさ設定：X値の範囲0~31                                 |
| ⑪   | bXX     | BLUE LEDの明るさ設定：X値の範囲0~31                                  |

### LED出力設定

作業者がMCUの“SEL”ボタンを連続して押しながら下のような項目が“表示部”に表れたら“SEL”をボタンを押すのを中断する。

- ◆ “LED oFF”：LED出力終了
- ◆ “ALL on”：全体出力（WHITE）
- ◆ “P00”：スケジュールによる出力

### 環境設定

作業者は下記のような項目が設定できます。

- ◆ 出力速度設定
- ◆ 全体明るさ設定
- ◆ LED色（RED / GREEN / BLUE）別明るさ設定

### 設定方法

- ① “MODE”ボタンを押す。
- ② “GREEN LED”が点灯/点滅を繰り返す。LEDが点灯しない場合は“MODE”ボタンをもう一回押す。
- ③ “SEL”ボタンを押しながら変更しようとする項目に移動させる。
- ④ “▲”or“▼”ボタンを押して選択した項目の数値を選ぶ。
- ⑤ 続けて他の項目の環境設定をする場合は③~④を繰り返す。
- ⑥ 設定が完了したら“MODE”ボタンを押して設定を終了する。