

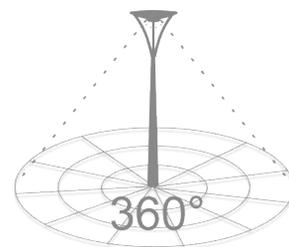
# MACHITO-SS

さが!  
**LED**  
ソーラー外灯



## ■製品概要

- ・ 360°オールインワン照明
- ・ 人感センサー搭載、最大3000lm
- ・ 温度管理システム搭載により、バッテリーを保護し、  
-20℃～+60℃までの温度に対応
- ・ 最先端技術により悪天候でも長時間点灯を実現



インジケータ

主電源

## ■主電源（モード切替ボタン）

初回起動時は本体の電源ボタン（主電源）を長押ししてONになります。

本体起動後はモードの切り替えを行うことができます。

## ■インジケータ

点灯モードとバッテリー残量を表示します。  
モード設定から5秒後にバッテリー残量の色表示に切り替わります。

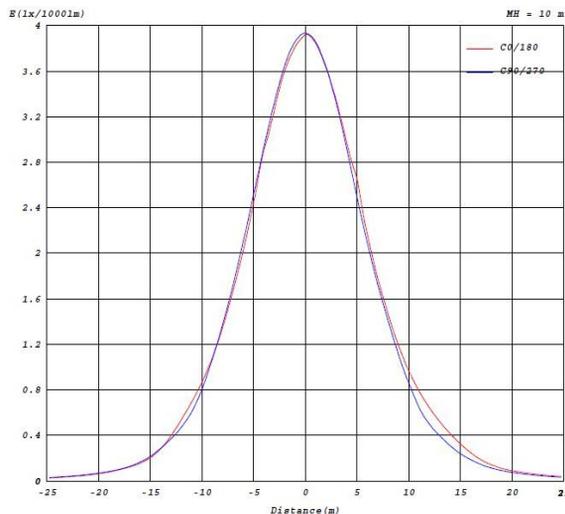
### ●点灯モード

- : 日没から日の出まで常時15%、人感センサー感知時100%で点灯
- : 日没から5時間30%→その後日の出まで15%、人感センサー感知時100%で点灯
- : 日没から日の出まで常時35%で点灯

### ●バッテリー残量

- : 70%以上、 ● : 30%～70%、 ● : 30%未満

照度曲線



Come from nature, Light up the future.

～自然の力で未来を明るく～



日鉄ステンレスグループ

株式会社 ステンレス光

〒743-0063

山口県光市島田3434番地

TEL 0833-72-5180

[田布施工場]営業部

〒742-1513

山口県熊毛郡田布施町麻郷501番地

TEL 0820-52-3210 FAX 0820-52-3190

E-mail: ledsolar@stainless-hikari.co.jp



ledsolar.jp

## ■製品仕様

| 仕様          |         | MACHITO-SS                                |
|-------------|---------|---|
| LED照明       | 明るさ     | 3000LM                                    |
|             | 消費電力    | 30W                                       |
|             | 色温度     | 4000K, Ra 80+ (暖色系)                       |
|             | LED照明寿命 | 約50000時間 (1日10時間点灯で約14年)                  |
|             | 照明部材質   | アルミニウム合金                                  |
| ソーラー<br>パネル | 定格出力    | 16.2V/18.75W                              |
|             | タイプ     | 単結晶シリコン                                   |
|             | 表面仕様    | 完全防水仕様 (強化ガラス)                            |
|             | 期待寿命    | 25年                                       |
| バッテリー       | タイプ     | リチウムイオン                                   |
|             | 蓄電容量    | 115.44Wh                                  |
|             | 期待寿命    | 約5~6年 (1500サイクル)                          |
| システム        | 点灯モード   | 赤：日没から日の出まで常時15%、人感センサー感知時100%で点灯         |
|             |         | 緑：日没から5時間30%→その後日の出まで15%、人感センサー感知時100%で点灯 |
|             |         | オレンジ：日没から日の出まで常時35%で点灯                    |
|             | 人感センサー  | >5m, 120°                                 |
|             | 無日照保証   | 約7日 (バッテリー満充電時)                           |
| 本体<br>(照明部) | 寸法      | 430×500mm                                 |
|             | 重量      | 4.7kg                                     |
|             | 防塵・防雨   | IP65                                      |
| 設置環境        | 環境温度    | -20°C~+60°C                               |
|             | 日照時間    | 平均7時間以上/日                                 |
| 保証期間        |         | 1年  |

※仕様や設定につきましては技術の進歩などに伴い、予告なく変更する場合がございます。

※日照条件やご使用の環境により、点灯時間が短くなる場合がございます。

※各期待寿命、及び無日照保証 (雨天・曇天時の点灯日数) はあくまでも目安であり、ご使用の環境や設定により前後する場合がございます。予めご了承ください。

## ■図面

