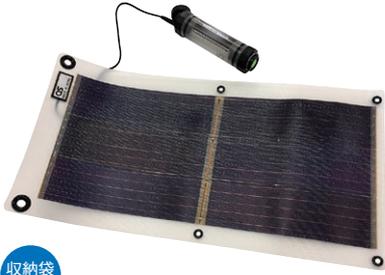


## GT-100

明るさ最大100lmの灯りの確保と、スマホが充電できるコンパクトソーラー



収納袋付



MALCA 認証製品

### GT-100の主な仕様

型式	GT-100
外形寸法 (mm) (突起部除く)	L454×W228 t=1 (ソーラー)、φ37×L143 (バッテリー)
製品質量 (kg)	約0.1 (ソーラー)、約0.2 (バッテリー)
外部バッテリー	容量2600mAh/DC3.7V (G-L02)
公称出力	バッテリー:最大1.2A/DC5V、ソーラーシート:最大4.2W/DC5V
充電時間	ソーラーシート (4.2W) / 約5時間、USB (DC5V) / 約5時間
使用可能時間	白色LED (Low) / 約60時間、白色LED (High 100lm) / 約8時間 赤色LED / 約15時間、赤色LED (点滅) / 約31時間、赤色LED (SOS信号) / 約31時間
防水性能	IP68
動作環境 (ソーラー部)	温度:-20℃~60℃ 湿度:85%RH以下 (結露しないこと)

充電時間は、日照時間や発電条件により異なります。

## GT-200

明るさ最大350lmの本格的灯りの確保と、スマホが充電できるコンパクトソーラー



- 緊急災害時のライフツールとして
- 海・山の非常用電源として
- エコライフ実践の携帯電源として



収納袋付



### GT-200の主な仕様

型式	GT-200
外形寸法 (mm) (突起部除く)	L454×W228 t=1 (ソーラー)、φ37×L262 (バッテリー)
製品質量 (kg)	約0.1 (ソーラー)、約0.2 (バッテリー)
外部バッテリー	容量5200mAh/DC3.7V (G-L03)
公称出力	バッテリー:最大2.1A/DC5V、ソーラーシート:最大4.2W/DC5V
充電時間	ソーラーシート (4.2W) / 約8時間、USB (DC5V/2A) / 約4時間 USB (DC5V/1A) / 約6時間
使用可能時間	白色LED (Low) / 約72時間、白色LED (Medium) / 約10時間 白色LED (High 350lm) / 約5時間、白色LED (点滅) / 約20時間
防水性能	IP68
動作環境 (ソーラー部)	温度:-20℃~60℃ 湿度:85%RH以下 (結露しないこと)

充電時間は、日照時間や発電条件により異なります。

## G-L02

スマートフォン1台充電 明るさ最大100lmの防水LEDチャージャー

災害時に必要な赤色SOSモードあり

### G-L02の主な仕様



型式	G-L02
外形寸法 (mm) (突起部除く)	φ37×L143
製品質量 (kg)	約0.2
外部バッテリー	リチウムイオンバッテリー・容量2600mAh/DC3.7V
公称出力	最大1.2A/DC5V
充電時間	ソーラーシート (4.2W) / 約5時間、USB (DC5V) / 約5時間
使用可能時間	白色LED (Low) / 約60時間、白色LED (High 100lm) / 約8時間、 赤色LED / 約15時間、赤色LED (点滅) / 約31時間、赤色LED (SOS信号) / 約31時間
防水性能	IP68
動作環境	温度:0℃~40℃

充電時間は、日照時間や発電条件により異なります。

## G-L03

スマートフォン2台充電 明るさ最大350lmの防水LEDチャージャー

災害時に必要な緊急点滅モードあり

### G-L03の主な仕様



型式	G-L03
外形寸法 (mm) (突起部除く)	φ37×L262
製品質量 (kg)	約0.2
外部バッテリー	リチウムイオンバッテリー・容量5200mAh/DC3.7V
公称出力	最大2.1A/DC5V
充電時間	ソーラーシート (4.2W) / 約8時間、 USB (DC5V/2A) / 約4時間、USB (DC5V/1A) / 約6時間
使用可能時間	白色LED (Low) / 約72時間、白色LED (Medium) / 約10時間、白色LED (High 350lm) / 約5時間、白色LED (点滅) / 約20時間
防水性能	IP68
動作環境	温度:0℃~40℃

充電時間は、日照時間や発電条件により異なります。

## 活用例



※バッテリーの航空機内持込みについては、各航空会社へお問い合わせください。