



サンチャージ12シリーズ

ブルートゥース式サンチャージスイッチ

・GS-SCRC043



アプリで
カンタン!



取扱説明書 ver.1.0.2





お買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前に本書をお読みのうえ、正しくご使用ください。

安全上のご注意：必ずお守りください

本製品を正しくお使いいただくために必ずお読みください。本製品をご使用になる人や他の人への危害や損害を未然に防ぐために守っていただきたい事項を記載してあります。

表示の説明 次の表示区分は、表示内容を守らず誤った使用をした場合に生じる危機や損害の程度を説明しています。

 警告	この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡や重傷に結びつく可能性が考えられる内容を示しています。
 注意	この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が考えられる内容を示しています。

絵表示の説明 次の表示区分は、お守りいただく内容を説明しています。

 禁止	禁止（してはいけないこと）を示します。	 ぬれ手禁止	濡れた手で扱ってはいけないことを示します。
 分解禁止	分解してはいけないことを示します。	 強制	強制（必ず実行していただくこと）を示します。

警告

 分解禁止	分解・改造をしないでください。	火災・感電・故障の恐れがあります。	 分解禁止	出力は短絡(ショート)させないでください。	発熱、発火、故障の原因になります。
 ぬれ手禁止	濡れた手で製品をさわらないでください。	感電、故障の原因になります。	 禁止	無理に曲げたり、引っ張ったり、束ねたりしないでください。	機材の故障の原因となります。
 禁止	腐食性の薬品のそばや腐食性ガスの発生する場所に置かないでください。	故障の原因となります。	 禁止	熱くなる、煙が出る、焦げ臭いなどの異常時は、すみやかに電源をお切りください。	故障、感電、破裂、発火、発熱、火災の原因となります。
 禁止	本製品は、幼児の手の届くところに置かないようにしてください。	ケガの原因になることがあります。	 禁止	本製品を加熱しないでください。また、高温になる場所で設置、使用、保管しないでください。	発熱、発火、故障の原因になります。
 禁止	連結作業の際は必ず電源を切ってから行ってください。	機材の故障の原因となります。	 禁止	可燃物で覆わないでください。可燃物を被せたり、近づけたりしないでください。	火災の原因となります。
 禁止	異なる出力電圧の機材を連結しないでください。	発熱、発火、故障の原因になります。	 禁止	本製品を投げたり落としたりして、強い衝撃を与えないでください。	故障、感電、破裂、発火、発熱、火災の原因となります。

注意

- ご使用前に損傷部分又は不具合がないかチェックし、異常がある場合は必ず修理に出してください。異常があったまま使用すると、重大な事故の原因となる恐れがあります。
- 定格電圧以外の電源は使用しないでください。
- 電源コードにキズ、ダメージを受けた場合はただちに使用を中止してください。設置する場合は、強風、耐震、暴風雨、降雪などの環境条件を考慮し当該法規定に従って対処してください。
- 衝撃や経年変化等でひび割れたり劣化したもの、取付壁面の劣化がある場合は使用しないでください。
- 屋外で使用時は防水ジャック部をしっかりと締めてください。なお、Oリング（防水用のリング状ゴム）が外れてしまう場合がありますのでご注意ください。接続側の機器に防水用のナットがない場合は自己融着テープをしっかりと巻き付けて防水処理をしてください。
- 本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。
- 本製品を強い磁界が発生する場所に設置しないでください。

免責事項

- ・本書に記載された製品およびアプリケーションの使用によって発生した損害に対し、当社は一切の責任を負いません。
- ・禁止事項を含め本書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- ・当社が関与していない接続機器、ソフトウェア、アプリケーションやサービスの使用による損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

商標・商標表記について

- ・Android は、Google Inc. の商標または登録商標です。
- ・iOS は、Apple Inc. の OS 名称です。IOS は、Cisco Systems, Inc. またはその関連会社の米国およびその他の国における登録商標または商標であり、ライセンスに基づき使用されています。iPad は、Apple Inc. の商標です。
- ・その他、本書に記載されているその他、本書に記載されている会社名、製品名、サービス名は各社の商標または登録商標です。

準備① 必要な環境

「Bluetooth式サンチャージスイッチ」を使用するには下記の準備が必要となります。

■① Bluetooth式サンチャージスイッチ(本製品)

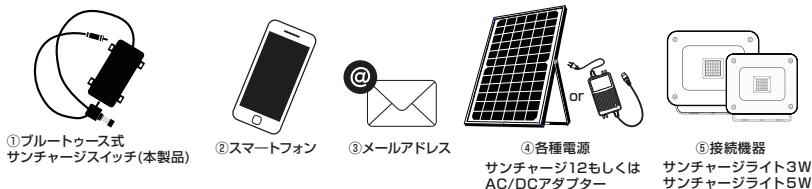
■② スマートフォン(iOSまたはAndroid対応機種)

※すべての端末での動作は保証いたしません。

■③ メールアドレス(使用できるもの)

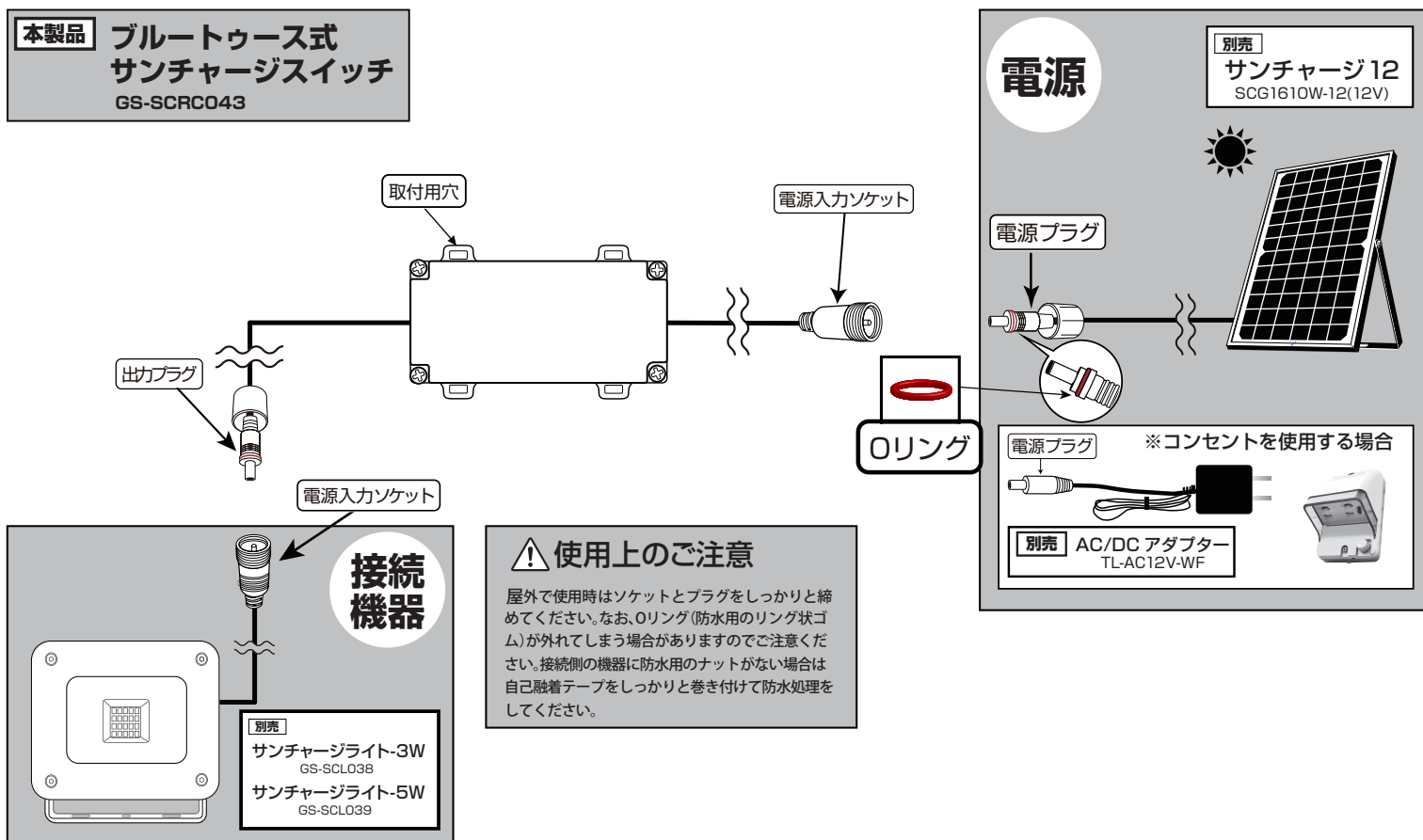
■④ 各種電源(サンチャージ12もしくはコンセントを使用する場合はAC/DCアダプター)

■⑤ 接続機器(サンチャージライト3W/サンチャージライト5W)



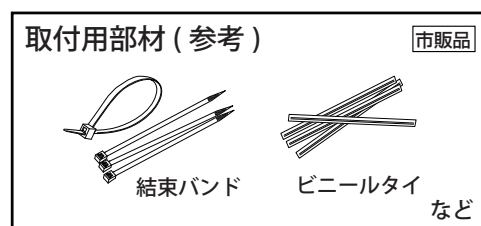
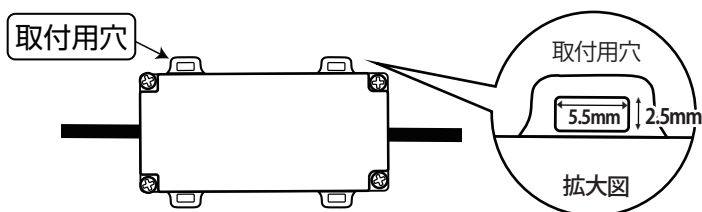
準備② 各部名称と接続方法

本機の電源入力ソケットにサンチャージ12の電源プラグを差し込みます。
本機の出カプラグに接続機器の電源入力ソケットを差し込みます。



準備③ 本体の取付

本体の取付用穴を使って外れないようにしっかりと固定して取り付けてください。
取り付けには市販の結束バンドやビニールタイなどを設置場所の状況に応じてご使用ください。



準備④ その他のご注意

■スマートフォンのタッチパネルの反応は機種ごとに差があり、保護シートの使用や個人差により反応しにくい場合があります。

設定・1 アプリ「SmartPlus(スマートプラス)」のインストール

スマートフォンにアプリケーションをインストールします。

スマートフォンを予め2.4GHz帯のSSIDに接続しておいてください。5GHz帯(SSID名に“A”や“5”が付く)は使用できません。



iOS



Smart Plus



Android

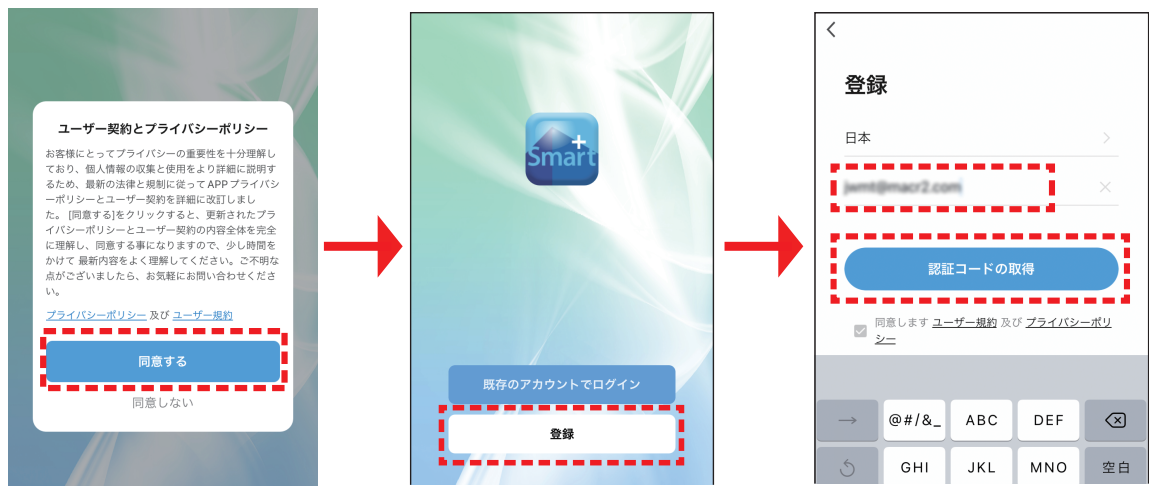
左記のQRコードからお手持ちのスマートフォンのOSに合わせてアプリをダウンロードしてください

またはApp Store(iOS)・Play ストア(Android)で「スマートプラス」と検索してください。

アプリのインストールには
iPhone / iOS 10.0 以降が必要です。
Android / 4.4 以上以降が必要です。

設定・2 「SmartPlus(スマートプラス)」のアカウントの取得

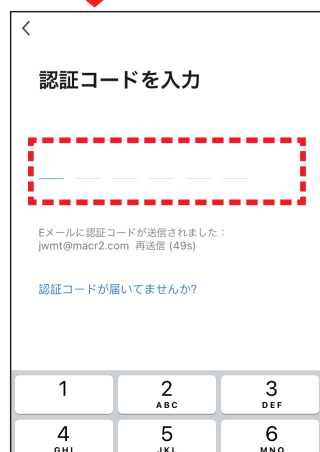
※iOS版で説明しています。品質向上のため、UI等は予告なく変更する場合があります。



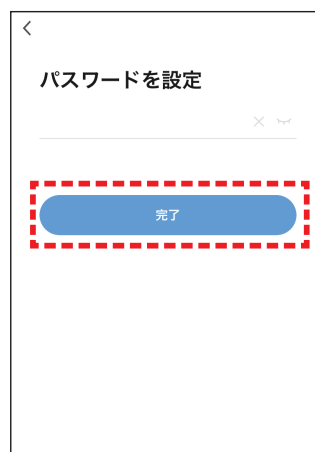
① プライバシーポリシーをタップし、本文を確認の上「同意する」をタップ。

② 「登録」をタップ。

③ メールアドレスを入力し「照合コードの取得」をタップ。



④ メールで届いた認証コード6桁を入力。



⑤ パスワードを設定し、「完了」をタップ。

メールが届かない場合は

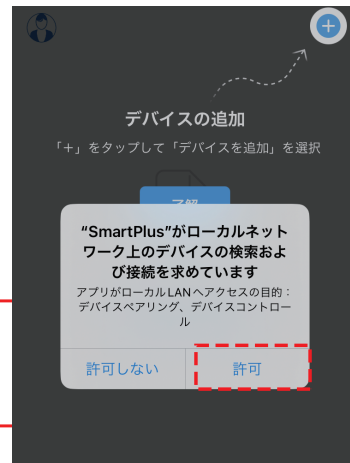
- メールアドレスに間違いはないですか？すべて半角で使用可能なメールアドレスを入力してください。
- 正しいメールアドレスを入力しても『system.az@notice.2.ismartlife.me』からの認証用メールが届かない場合、迷惑メールに判別されている可能性があります。迷惑メールフォルダをご確認ください。
- 迷惑フォルダに無い時は、迷惑メールの設定を変更し(例：英文メールを受信可能にする)、認証用メールを受信可能な状態にします。その後、新規登録画面で「再取得」をタップして再度送信します。
- キャリアメール(au.docomo.softbank)・Gmailなどの場合、セキュリティが厳しいため、弾かれる場合があります。
- うまく行かない場合、違うメールアドレスで登録してください。

設定・3「SmartPlus(スマートプラス)」のアカウントの取得

- ⑥ “SmartPlus(スマートプラス)” がローカルネットワーク上のデバイスの検索および接続を求めています。

推奨: **許可** をタップ

使用される方の属性にマッチした便利な情報を提供するための質問です。
※許可しなくてもアプリの機能に関して問題はありません。



- ⑦ “SmartPlus(スマートプラス)” に位置情報の使用を許可しますか?

推奨: **Appの使用中は許可** をタップ

設定の際に、日本の言語や時刻を識別するほか、近くのWi-Fiネットワークを自動で検知するために必要な質問です。
※許可しない場合、手動でWi-Fiネットワーク名を入力する必要があります。また、許可しないと一部機能「家族・家庭の設定」が使用できません。



- ⑧ “SmartPlus(スマートプラス)” は通知を送信します。

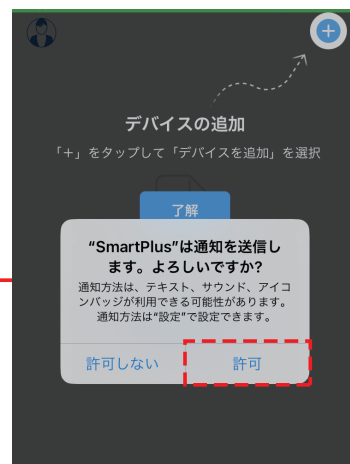
よろしいですか?

推奨: **許可** をタップ

Bluetooth式サンチャージスイッチからプッシュ通知を受信するために必要な質問です。

※許可しない場合、本機のメイン機能である呼出しができません。

許可 をお選びください。



- ⑨ **了解** をタップして「デバイスの追加へ」。



⑨「了解」をタップ。

設定・4 「SmartPlus(スマートプラス)」に本機を登録

「Bluetooth式サンチャージスイッチ」を各電源や接続機器に接続した状態で下記の手順に従ってデバイスを取得してください。「SmartPlus(スマートプラス)」に本機が登録されると「LEDBluetoothコントローラー」と表示されます。



⑩「デバイスの追加」をタップ。

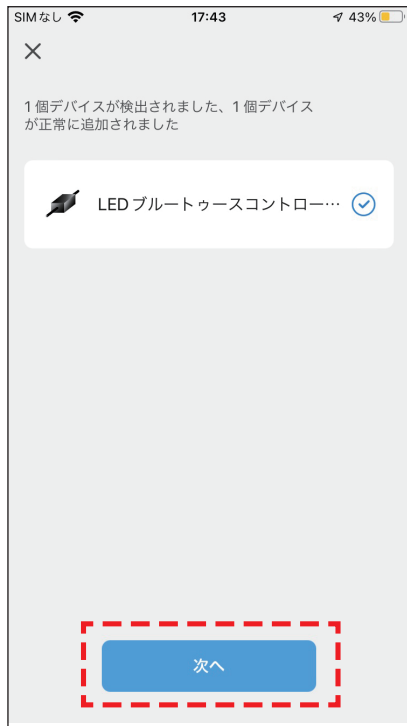


⑪「Bluetooth」を起動。「OK」をタップ。スマホの環境設定で「Bluetooth」を「ON」にしてください。



⑫「デバイスが見つけています」の表示が出ますので右側の「追加」をタップ。

Point 「デバイスが見つけています」の表示が出ない場合は「<」ボタンで戻り、再度「デバイスの追加」をしてください。

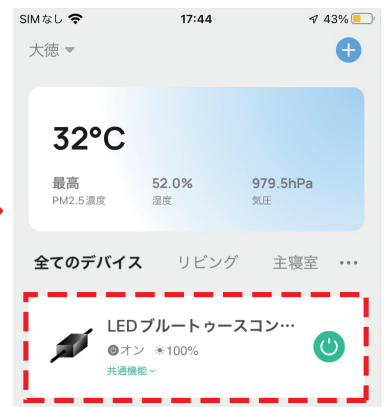


⑬「LED Bluetoothコントローラー」がデバイスに追加されたのを確認し「次へ」をタップ



⑭「LED Bluetoothコントローラー」の「デバイスを追加に成功しました」の表示が出たら「完了」をタップ。

「LED Bluetoothコントローラー」の名称を変更できます。



⑮「LED Bluetoothコントローラー」が表示されれば完了です。

注意

1つのデバイスを複数のモバイルに登録して操作することはできません。

本機を別のスマートフォン(別アカウントのSmartPlus)でお使いになる場合は必ずデバイスの削除を行ってください。

デバイスの削除

⑯デバイスリストの「LED Bluetoothコントローラー」のタブを長押し

①選択画面に変わるので「LED Bluetoothコントローラー」タブの右側にチェック。

②画面下の「デバイスを削除」をタップすれば削除されます。

注意 サンチャージライトが電源と接続している状態でデバイスを削除すると点灯しつづける状態になります。

「LED ブルートゥースコントローラー」

「LED ブルートゥースコントローラー」ができること。

下記の機能をご利用できます。詳細は各項目をご参照ください。

1・遠隔操作での点灯/消灯(約10m有効)		調光 > Switch	6P参照
2・LEDライトの明るさを調整		調光 > 明るさ	6P参照
3・タイマー設定(1回毎にリセット)		設定 > タイマー	7P参照
4・指定した時刻、曜日に自動点灯、消灯		設定 > スケジュール > ローカルタイマー	8P参照
5・指定した時刻までに徐々に消灯		設定 > スケジュール > 就寝ライト	9P参照
6・指定した時刻までに徐々に点灯		設定 > スケジュール > 目覚ましライト	9P参照
7・防犯対策としてランダムに点灯&消灯		設定 > スケジュール > スマートガード	10P参照
8・電源接続時の初期設定を保存/リセット		設定 > 基本のライト設定 > 前回使用したライト初期設定 / カスタマイズ	10P参照
9・点灯、消灯するまでの速さを設定		設定 > 点灯・消灯設定	11P参照
10・その他の設定(デバイスの詳細情報や削除など)		調光 or 設定 > ...	11P参照

1・点灯/消灯 / 2・LEDライトの明るさを調整(調光設定)

調光

調光画面で遠隔での点灯、消灯 / LEDライトの明るさを調整。

「デバイスリスト」画面

①デバイスリストの「LED ブルートゥースコントローラー」をタップで操作画面に移ります。また右側の電源マークをタップすることでもON/OFF(点灯/消灯)できます。

「調光」画面

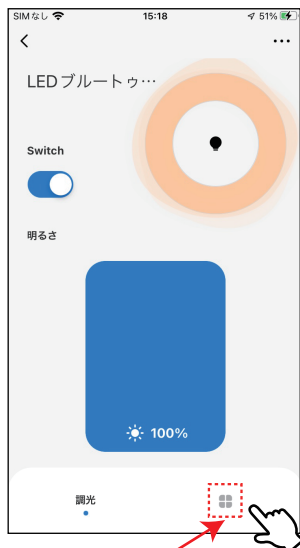
ON/OFF(点灯/消灯)

LEDの明るさ調整
上下にスワイプでLEDの明るさを変更できます。(最大100%~最小1%)

「設定」画面へ
設定

点灯/消灯のタイマー設定&スケジュール設定他。

「調光」画面



① **設定** をタップ。

おやすみモード ⚠️ 注意
 ※本機はサンチャージライトには対応していません。

点灯・消灯設定
 点灯、消灯する速さを設定。

「設定」画面



スケジュール

- ローカルタイマー
指定した時刻、曜日に自動点灯、消灯
- 就寝ライト
指定した時刻までに徐々に暗くなる
- 目覚ましライト
指定した時刻までに徐々に明るくなる
- スマートガード
防犯対策としてランダムに点灯&消灯

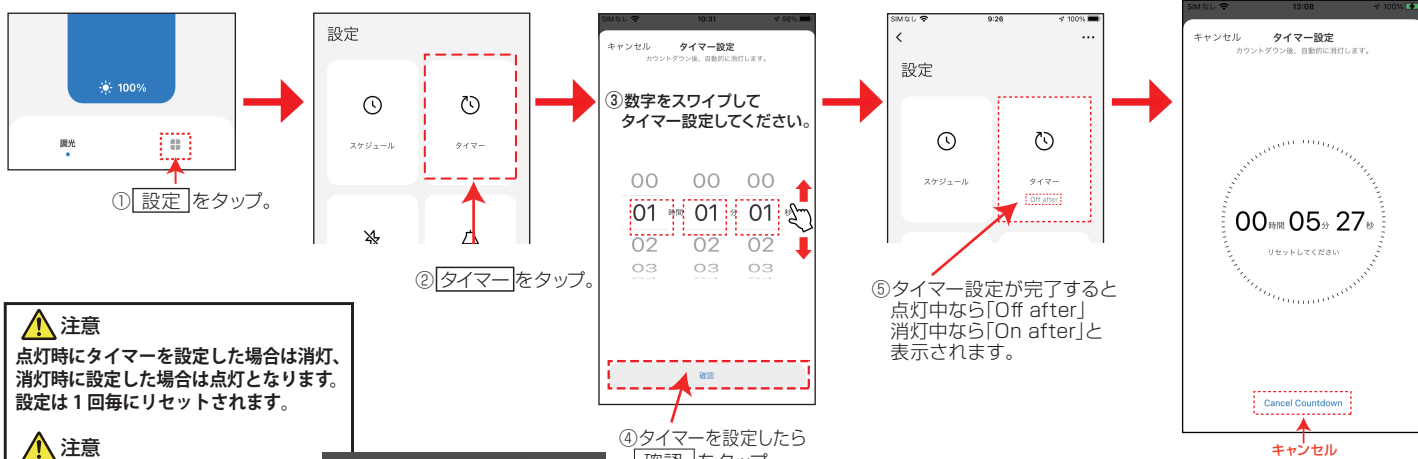
タイマー
 タイマー (1回毎にリセット)
 指定した時間後に点灯or消灯

基本のライト設定
 電源接続時の初期設定を保存、リセット、カスタマイズ。

3. タイマー

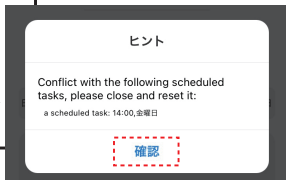
設定 > タイマー

タイマー設定で指定した時間に自動点灯、消灯ができます。(1回毎にリセット)



注意
 点灯時にタイマーを設定した場合は消灯、消灯時に設定した場合は点灯となります。設定は1回毎にリセットされます。

注意
 設定した時間が既に他機能で設定した点灯/消灯時間と競合すると右記表示が出ます。**確認**を押して時間を再設定してください。



⑤タイマー設定が完了すると点灯中なら「Off after」消灯中なら「On after」と表示されます。

設定した状態で**タイマー**をタップすると上記画面となります。設定したタイマーを**cancel countdown (キャンセル)**をタップするとキャンセルできます。

スケジュールでできること

① 設定をタップ。 ② スケジュールをタップ。 ③ 画面右上の+をタップ。

- ローカルタイマー** 時刻と曜日を設定して自動点灯/消灯。設定を最大10件登録可能
- 就寝ライト** 指定した時刻までに徐々に暗くなり消灯する。設定を最大4件登録可能
- 目覚ましライト** 指定した時刻までに徐々に明るくなり点灯する。設定を最大4件登録可能
- スマートガード** 防犯対策として設定範囲内でランダムに点灯&消灯。設定を最大2件登録可能

4. ローカルタイマー(時刻、曜日設定)

ローカルタイマーは、指定した時刻、曜日に点灯、消灯。

最大10件登録可能

① ローカルタイマーをタップ。 ② 「オン/オフ」をタップしてオン(点灯)/オフ(消灯)を選択します。

③ 曜日を選択してください。

④ 「数字を上下にスワイプして時刻設定をしてください。」

⑤ 設定が終わりましたら「保存」をタップして下さい。「正常に設定されました」と表示されます。

⑥ 設定が完了すると設定した「時間」と「曜日」「オン(点灯)/オフ(消灯)」が表示されます。

スケジュールを追加に戻る。

オン(点灯)時は明るさも指定できます。

オン(点灯) / オフ(点灯)

明るさ 80%

登録した設定のON/OFF&削除する方法

トグルボタン

タップすると登録した設定のON、OFFができます。

削除マーク(ゴミ箱マーク)

③ 数字を左にスワイプして削除マークをタップしてください。



注意
設定は最大10件登録できます。10件を超えると右記表示が出ます。

ローカルタイマーは10個までしか追加できません。

確認



注意
設定した時間が既に他機能で設定した点灯/消灯時間と競合すると右記表示が出ます。「確認」を押して時間を再設定してください。

ヒント

Conflict with the following scheduled tasks, please close and reset it:
a scheduled task: 14:00, 金曜日

確認

5・就寝ライト

就寝ライトで指定した時刻までに徐々に暗くなるように設定できます。

最大4件登録可能

※ライトが消灯している状態では機能しません。使用する場合は点灯を確認してから設定してください。

① 就寝ライトをタップ。

② 消灯が開始する時刻を設定。

③ 使用する曜日をタップして設定。

④ ②で設定した開始時間から徐々に暗くなる時間を設定(5分~2時間まで設定可能)

⑤ 設定が終わりましたら保存をタップして下さい。

⑥ 「正常に設定されました」の表示が出たら設定完了です。

⑦ 設定を削除する場合は左にスワイプするとゴミ箱マークが表示されますのでタップしてください。

トグルスイッチで設定をON/OFFできます。

設定を修正する場合はタグを押して編集画面にしてください。

注意: 保存時に右記表示が出た場合は登録した時間が既に「終了」している状態となっています。キャンセルして登録し直すか「確認」をタップして登録してください。

注意: 設定した時間が既に他機能で設定した点灯/消灯時間と競合すると右記表示が出ます。確認をタップして時間を再設定してください。

Not effective today

ヒント: Conflict with the following scheduled tasks, please close and reset it: a scheduled task: 18:00 消灯

6・目覚ましライト

目覚ましライトで指定した時刻までに徐々に明るくなるように設定できます。

最大4件登録可能

※ライトが点灯している状態では機能しません。使用する場合は消灯を確認してから設定してください。

① 目覚ましライトをタップ。

② 最大光量で点灯する時刻を設定。

③ 使用する曜日をタップして設定してください。

④ スワイプして②で設定した点灯時間までに徐々に明るくなる時間を設定してください。(5分~2時間まで設定可能)

⑤ 完全点灯後、自動で消灯する時間を設定できます。(5分~2時間まで設定可能)

※消灯させない場合は1番左にスワイプして「Keep the lights on」にしてください。

Last Time - Keep the lights on

トグルスイッチで設定をON/OFFできます。

設定を修正する場合はタグを押して編集画面にしてください。

⑥ 設定が終わりましたら保存をタップして下さい。

⑦ 「正常に設定されました」の表示が出たら設定完了です。

⑧ 設定を削除する場合は左にスワイプすると「削除マーク」が表示されますのでタップしてください。

7. スマートガード

最大2件登録可能

防犯対策として時間の範囲を設定してランダムに点灯/消灯をする。
 ※時刻は設定時刻に対して±20分の範囲で毎日変化します。

- ① スマートガードをタップ。
- ② ランダムで点灯or消灯する時間の範囲をスワイプして設定します。
- ③ 時間を設定した後、下段の「曜日」を設定します。次に「カスタムカラー」をタップしてオン(点灯)/オフ(消灯)設定してください。
- ④ 「Action」設定で点灯なら「オン」に消灯なら「オフ」にしてください。また点灯時の明るさも設定してください。設定を完了したら「戻る」をタップしてください。
- ⑤ 「保存」をタップして設定完了です。
- ⑥ 「正常に設定されました。」の表示が出たら設定完了です。

注意
 ランダムで点灯 / 消灯する時間の範囲は最短で30分からとなります。30分以下だと右記のエラー表示がされます。

注意
 設定した時間が既に他機能で設定した点灯 / 消灯時間と競合すると右記表示が出ます。**確認**をタップして時間を再設定してください。

※スマートガードの点灯 / 消灯設定は時間範囲で登録する設定上、他機能と競合しやすくなります。

ヒント
 Conflict with the following scheduled tasks, please close and reset it:
 a scheduled task: 14:00, 全曜日

⑦ 設定を削除する場合は左にスワイプすると削除マークが表示されますのでタップしてください。

8. 基本のライト設定

電源接続時の初期設定を保存/リセット

- ① 基本のライト設定をタップ。
- ② 保存をタップして設定完了です。

電源を切った直前の設定から開始
 ※調光設定やスケジュール設定も保存されます。

初期設定から開始(調光は100%状態で開始)
 ※調光設定やスケジュール設定はリセットされます。

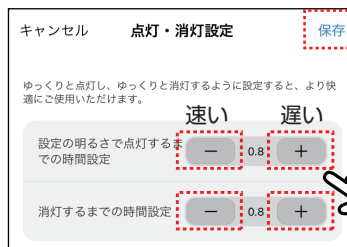
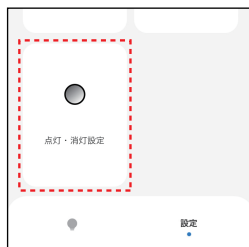
電源接続時の初期設定をカスタマイズできます。
 ※スケジュール設定も保存されます。
 を押すと「明るさ」の設定ができます。

9.点灯・消灯設定

設定 > 点灯・消灯設定

点灯、消灯する速さを設定

- ①点灯する速さを設定できます。
0秒～60秒の間で設定できます。
設定した後は「保存」をタップして
設定を完了してください。

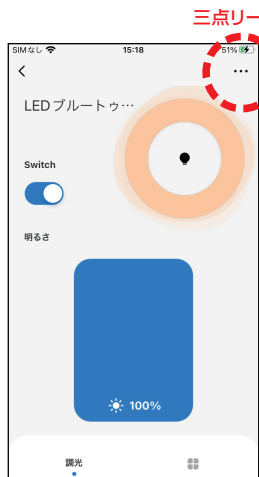


②「保存」をタップして
設定完了です。

10.その他の設定

調光 >

「LED ブルートゥースコントローラー」設定画面



ここをタップ
すると
設定画面へ

グループを作成して
同じグループ内のデバイスを
まとめて制御できます

スマホのホーム画面に
SmartPlusのショートカット
アイコンを追加できます

※お使いのスマホ機種によって
操作が異なります。

デバイスを削除します



デバイスの詳細情報

2人以上でシェアする設定

FAQページ

Smart Plusを自動的に
最新の状態に保てます。
(家族の管理者のみ操作できます)

- ①上部の三点リーダーを押すと
「LED ブルートゥース
コントローラー」の設定画面
となります。

製品仕様

品名	Bluetooth式サンチャージスイッチ	定格入力電圧	DC12V(絶対最大定格30V)
型式	GS-SCRC043	許容電流/電力	1.5A(最大)
JANコード	4580383120435	待機時消費電流	9mA以下
アプリ名	SmartPlus(スマートプラス)	防塵防水機能	IP65
アプリ対応OS	iOS(10.0以降)/Android(4.4以降)	通信距離	10m(Class 2)
入力	DCプラグ 5.5 × 2.1mm	入力ケーブル長さ	約25cm
出力	DCソケット5.5 × 2.1mm	出力ケーブル長さ	約25cm
本体寸法	W50mm×H80mm×D20mm	質量	60g

※見通しの良い場所に設置時。設置方法により変わる場合があります。【ご注意】出力は短絡させないでください。

☎ 210-184772

ソーラーパネルやリモコン、防犯カメラ等の
組み合わせをご紹介! 詳しくは右記QRで!

<https://glanshield.com/solarenergy/>



不具合の際は、必ず事前連絡をお願いいたします。

製品を一方向的に送付いただいても受付できかねますのでご了承ください。

FAQ お問い合わせフォーム : <http://glanshield.com/faq/>

ナビダイヤル **0570-004-154**

受付時間 /
平日 10:00 ~ 16:00

株式会社ダイトク 〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷 4-8-6

サポートメール : glanshield-support@daitoku-p.co.jp

ホームページ : <http://glanshield.com/>

お電話を頂く前に・・・

トラブルシューティングは「FAQお問い合わせフォーム」より、サポートに
必要な情報を頂くことが前提となっております。順次、ご入力いただいた
情報と質問内容をもとに、メールまたはチャット、お電話にてお返事を
させていただきます。

