

DALI初心者学習キット説明書 2.キットの内容

smartlight.co.jp/2021/03/08/dali-beginnerskit-manual-2/

イシカワ

2021年3月8日



[このページをPDFでダウンロードする](#)

スマートライト株式会社にて販売しておりますDALI初心者学習キットは、DALI制御を実際に体験していただけるものです。

このページはDALI初心者学習キット説明書「2.キットの内容」です。

参考 ⇒ [DALI初心者学習キットの接続&学習レポート No.0 導入とキットの内容](#)

ご購入いただいた際には、これを参考に不足しているものがないかご確認ください。

また、すでにキットに含まれているものをお持ちの場合は、ご注文の際に内容を調整いたします。お気軽にお問い合わせください。

参考動画はこちら ⇒ [DALI初心者学習キット解説動画 No.1 接続について](#)

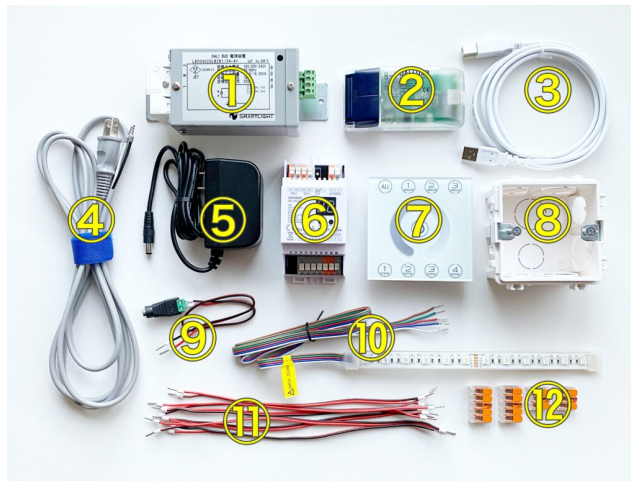
(変更になっている部分があるので、ご覧の際はご確認ください)



目次

- [DALI初心者学習キットの内容](#)
 - [DALIを学習するために必要な機器](#)
 - [機器を接続、機器に通電するために使うもの](#)
- [自分で用意するもの](#)
- [【動画】DALI初心者学習キットの内容](#)

DALI初心者学習キットの内容



DALIを学習するために必要な機器

①



菱形PSE取得済 DALI
BUS電源
(LE004025LBZW1)
⇒[商品ページ](#)

これによってDALIを
実際に、かつ低価格
で使うことができる

②



DALIコンフィグレー
ター
(Tridonic
DALI/USB)
⇒[商品ページ](#)

DALIのコンフィグレ
ーション、DALI機器
のテスト、DALI
Monitorを使った
DALI信号の確認がで
きる
専用のDALI Master
ConfiguratorとDALI
Monitorのソフト（無
償 ※Windows専用）
を使用

⑥



Sunricher (TYPE6)定
電圧タイプDALIコン
バーター
(SR-2303DIN)
⇒[商品ページ](#)

LEDをDALIで制御す
るためのコンバータ
ー

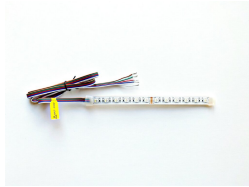
⑦



DALIスイッチ (マス
ター) 3グループ/4
シーン
(DALI-P02)
⇒[商品ページ](#)

DALI BUS電源で駆
動するDALIタッチパ
ネル

⑩



定電圧24Vタイプの
RGBW(4色) LEDテ
ープライト
(RGBW-LED)

LEDライト12個、リ
ード線長20cmのテ
ープライト

機器を接続、機器に通電するために使うもの

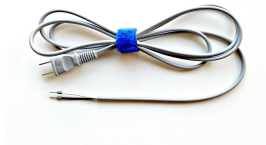
③



USBケーブ
ル

DALIコンフィグレーターを
PCに接続するため、DALIコ
ンフィグレーターに付属する
ケーブル

④



電源ケーブ
ル

DALI BUS電源に給電する電
源ケーブル

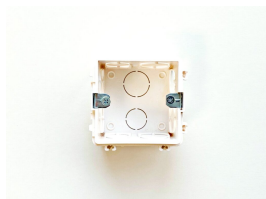
⑤



24V DCア
ダプター

DALIコンバーターに給電す
るためのアダプター

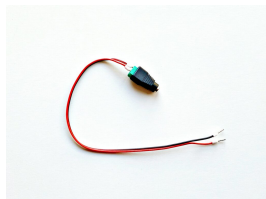
⑧



86スイッチ
ボックス

DALIスイッチを固定するボ
ックス (皿ネジM4×20 2本
付)

⑨



変換端子&
フェルール
端子付きケ
ーブル

DALIコンバーターを24V DC
アダプターに接続するための
ケーブル

⑪



フェルール端子付きケーブル
機器を接続するのに使用（4本+予備1本）

⑫



コネクタ（WAGO）
フェルール端子付きケーブルで各機器を接続するのに使用（5本用×2個、予備3個用×2個）

以上がスマートライト社より送らせていただくDALI初心者学習キットの内容物です。

自分で用意するもの

自分で用意するのはマイナスドライバーのみ。

小さいネジを扱うので刃幅は3mmくらいがちょうど良いでしょう。

以上が用意できたら、DALI初心者学習キットの接続開始です。次は[DALI初心者学習キット説明書 3.DALIスイッチの準備](#)です。



【動画】DALI初心者学習キットの内容

この記事の内容は動画でも見ることができます ⇒ [DALI初心者キット説明書 2.キットの内容](#) | [DALI KNX EnOcean照明制御チャンネル](#)



Watch Video At: <https://youtu.be/BBx4fzmQf7s>

DALI初心者学習キット

ご注文・お問い合わせはこちら

