

# Lutron® | QS リンク電源アダプターキット 取付説明書

(QSPS-P1-1-50\* / QSPS-P2-1-50\* / QSPS-P3-1-50\* / QSPS-P4-1-50\*, 100-240 V~ 50/60 Hz)

\*電源アダプターキットには、QSPS-1-50 電源アダプターおよび各地域に適合した電気コードが含まれています。

**取り付けに必要な工具:** ワイヤークッター/ワイヤーストリッパ、小型マイナスドライバー


必要に応じて: パワードリル、取り付けネジ

## 1 重要注意事項: 次の各注意事項を守って、安全および適切に取り付けてください。

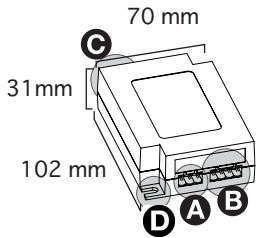
1. 本製品の配線は該当する国内または地域の関連法規に従って作業を行ってください。
2. 本製品の取り付けは該当する国内または地域の関連法規に従って作業を行ってください。
3. 動作環境: 温度 0°C~40°C、湿度 0~90%、結露がないこと。
4. 本製品は屋内使用専用です。





## 2 取り付け

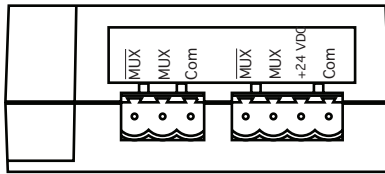
1. 本製品は、取り付けタブを使用すると、壁面へも取り付けられます。

 - ケーブルを接続する前に、必ず電源アダプターの主電源線を抜いてください。

2. 各部の説明



-  **A** 3ピンコネクタ  
他の電源コネクタへの信号線を接続
-  **B** 4ピンコネクタ  
QS 電動カーテンおよび QS シェードへの電源線と信号線を接続
-  **C** 主電源線を接続
-  **D** 取り付けタブ



## 3 QS リンクの配線

- **配線上の注意** 次のご事項に従って正しく配線してください。

1. 信号線 (MUX と MUX) には、ツイストペア/シールドペア線を使用してください。
2. 電源リンク (A) と機器リンク (B) を合わせた最大配線長は、システム全体で約600 m です。

1 台の QSPS-1-50 で電源供給可能な最大数		電線サイズごとのリンク (B) 最大配線長		
電動カーテン	コントロール機器	3.5 mm <sup>2</sup>	1.25 mm <sup>2</sup>	0.9 mm <sup>2</sup> GRX-CBL-346S-500
Sivoia QS 電動カーテン 1 台	なし	75 m	30 m	17 m
なし	seeTouch® QS キーパッド* 8 台まで	350 m	150 m	75 m

\* コントロールインターフェース 1 台 (QSE-CI-NWK-E) を使用する場合、seeTouch QS キーパッド 2 台分の電源を消費します。

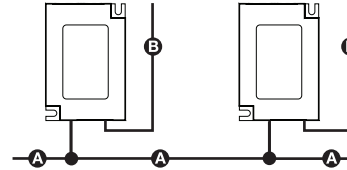
## 4 電源アダプターを配線する

### 1. 低電圧線を電源アダプターにつなぐ

1. Lutron QS 電動カーテンまたはキーパッドの低電圧信号線を電源アダプター (B) につなぎます。
2. 裸線が 7 mm 露出するように、電線の被覆を剥きます。ネジをしっかりと締めて、被覆が端子台の内部に入らないようにします。
3. 各電線を該当する端子台へつなぎます。  
\*注: 配線しやすいように端子台は脱着式になっています。

### 2. 電源装置を複数接続する

- 複数の電源装置間の信号線 (A) を接続する場合は、3 ピン端子台を使用します。



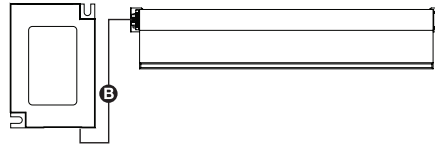
**A: 電源アダプターリンク (3ピン端子台)**  
すべての電源アダプターを接続します。

**B: デバイスリンク (4ピン端子台)**  
電源と信号を各デバイスに送ります。

### 3. 主電源線および低電圧端子台を電源アダプターにつなぎます。

**例:** 電動カーテンまたはロールスクリーンの電源供給

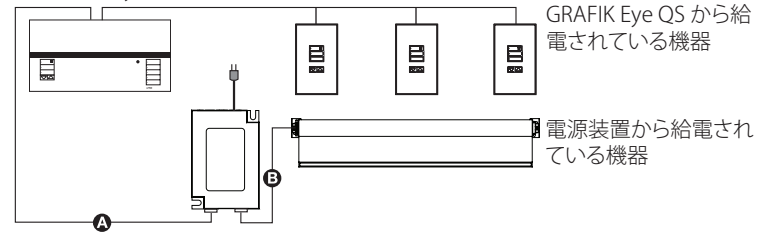
(電源アダプターの出力 1 つにつき、電源供給できる電動カーテンは最大 1 つ)



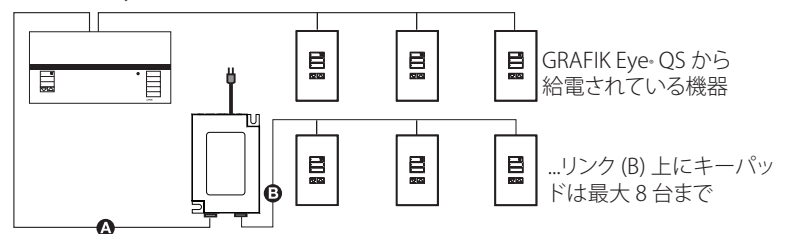
**例:** キーパッドへの電源供給



**例:** GRAFIK Eye® QS への接続



**例:** GRAFIK Eye QS への接続



## 限定保証

### 適用範囲

本限定保証(以下「保証」と言います)は、ルートロンのSivoia® QS 電動カーテンシステム、Sivoia QED® 電動カーテンシステム(以下それぞれ「本システム」と言います)に適用されます。お客様は、本システムをご使用になることにより、本保証条件に合意および承諾したものと見なします。

### 保証

ルートロンアスカ株式会社は、その裁量により、ご購入より1年間を限度として、ルートロンアスカ株式会社の責めに帰すべき事由により生じた製造上の欠陥のある本製品またはその部品(付属品を除きます)を修理または交換いたします。修理または交換にあたっては、不具合の生じたユニットをルートロンアスカ株式会社に返送していただく必要があります。詳細については、ルートロンアスカ株式会社までお問い合わせください。本製品の保証は、本条項記載のものに限られます。本製品の保証の対象からは、取り付け、配線、取り外し、誤用、乱用、不十分・不適切な修理に起因する本製品の不具合、本製品の不具合により本製品以外の生命、身体、財産に生じた損害、特別の事情から生じた損害、逸失利益は除かれます。また、ルートロンアスカ株式会社が、本製品の製造上の欠陥に起因して生じた損害につき負う責任は、本製品の購入価格を限度とします。本製品の保証に関する準拠法は、日本法とします。本製品の不具合から生じた紛争については、東京地方裁判所を、第一審における専属的合意管轄裁判所とします。

本製品は次に示す1つ以上の米国特許で保護されています。6,983,783、7,281,565、およびこれに対応する出願中特許。米国および各国特許出願中。

ルートロン、ルートロンロゴ、Sivoia QED、GRAFIK Eye、Sivoia(シヴォイア)はLutron Electronics Co., Incの商標です。

### [www.lutron.com/japan](http://www.lutron.com/japan)

お問い合わせ先:ルートロンアスカ株式会社 TEL:03-5575-8411  
フリーダイヤル:0120-08-3417

FAX:03-5575-8420

E-mail:asuka@lutron.com

©2008 LUTRON Electronics Co., Inc.

P/N 030-979-14 Rev. D 12/08

