

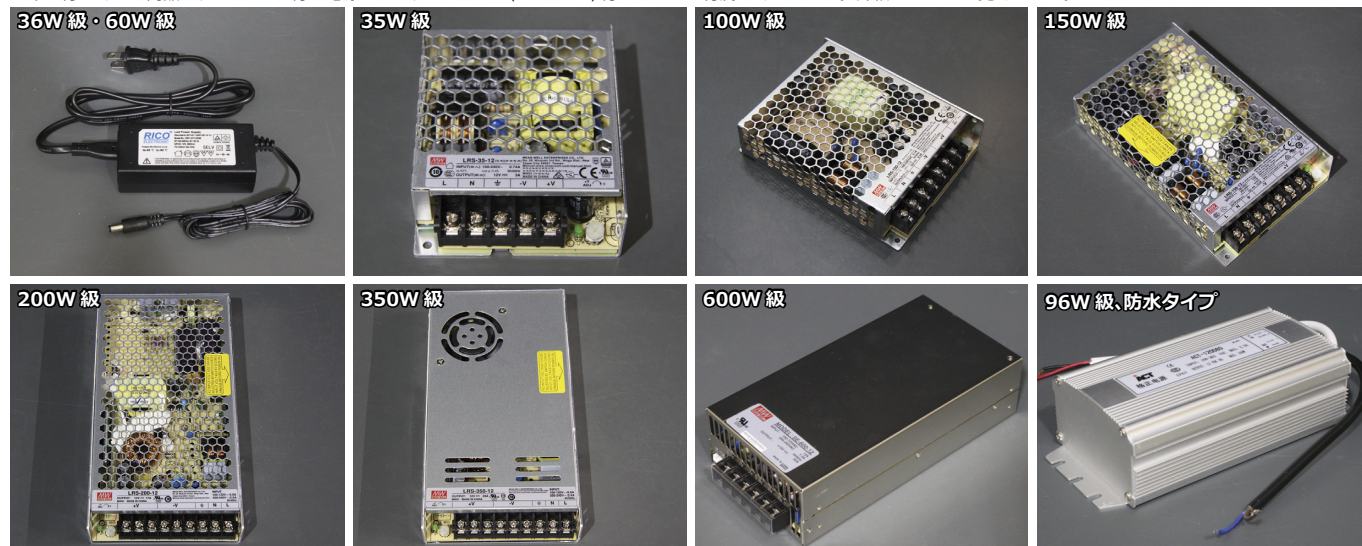
LED テーブライト・LED モジュール LED ネオンフレックス 専用パーツ

LED テーブライト・LED モジュール・LED ネオンフレックス用電源

使用するテーブライトの種類とAC/DCアダプタ、スイッチング電源の容量により、点灯できる長さが異なります。安定した点灯のために、電源の容量は余裕を見てお選びください。各電源で使用可能なLED テーブライト、LED モジュール、LED ネオンフレックスの長さは28ページの表を参照してください。

商品コード・商品名	容量	サイズ
SPLT-ELL-LED-TPP-ACDC-5V35W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC5V、7A、35W 級	5V、7A、35W 級*	高さ：30mm、幅：99mm、奥行：82mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-5V100W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC5V、20A、100W 級	5V、20A、100W 級*	高さ：30mm、幅：129mm、奥行：97mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-5V300W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC5V、60A、300W 級	5V、60A、300W 級*	高さ：30mm、幅：215mm、奥行：115mm
SPLT-ZG-ACDC-NP-12V36W AC/DC アダプタ、DC12V、3A、36W 級	12V、3A、36W 級	高さ：30mm、幅：107mm、奥行：46mm、長さ：全長約2.7m
SPLT-ZG-ACDC-NP-12V60W AC/DC アダプタ、DC12V、5A、60W 級	12V、5A、60W 級	高さ：30mm、幅：115mm、奥行：50mm、長さ：全長約2.7m
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-12V35W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC12V、3A、35W 級	12V、3A、35W 級*	高さ：30mm、幅：99mm、奥行：82mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-12V100W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC12V、8.5A、100W 級	12V、8.5A、100W 級*	高さ：30mm、幅：122.5mm、奥行：97mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-12V150W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC12V、12.5A、150W 級	12V、12.5A、150W 級*	高さ：30mm、幅：159mm、奥行：97mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-12V200W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC12V、17A、200W 級	12V、17A、200W 級*	高さ：30mm、幅：215mm、奥行：115mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-12V350W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC12V、29A、350W 級	12V、29A、350W 級*	高さ：30mm、幅：215mm、奥行：115mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-12V600W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC12V、50A、600W 級	12V、50A、600W 級*	高さ：63.5mm、幅：268mm、奥行：127mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-12V96W-IP67 AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC12V、8A、96W 級、防水タイプ	12V、8A、96W 級、防水タイプ*	高さ：38mm、幅：159mm、奥行：97mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-24V35W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC24V、1.5A、35W 級	24V、1.5A、35W 級*	高さ：30mm、幅：99mm、奥行：82mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-24V100W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC24V、6.5A、100W 級	24V、6.5A、100W 級*	高さ：30mm、幅：129mm、奥行：97mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-24V150W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC24V、6.5A、150W 級	24V、6.5A、150W 級*	高さ：30mm、幅：159mm、奥行：97mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-24V200W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC24V、8.8A、200W 級	24V、8.8A、200W 級*	高さ：30mm、幅：215mm、奥行：115mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-24V350W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC24V、14.6A、350W 級	24V、14.6A、350W 級*	高さ：30mm、幅：215mm、奥行：115mm
SPLT-ZG-LED-TPP-ACDC-24V600W-MW AC/DC アダプタ (スイッチング電源)、DC24V、25A、600W 級	24V、25A、600W 級*	高さ：63.5mm、幅：268mm、奥行：127mm

*印の付いている商品は、AC プラグ付き電源コード、DC プラグ (ジャック) 付きコードは付属していません。詳細は P40 をご覧ください。



各電源で使用可能な LED テープライト (12V) の長さ

灯体種別		5050 型 R3	3528 型 R3(1列) 側面発光 020 型	側面発光 040 型	側面発光 3014 型	SPI 対応 幅 14.5mm(60球/m)	SPI 対応 幅 23mm(30球/m)	
長さ		5m	5m	5m	5m	5m	5m / 10m	
消費電力		55W	24W	48W	35W	55W	35W / 70W	
点灯可能な長さ (推奨値)	D C	35	1.8m	5.2m	2.2m	3.3m	2.1m	3.5m
	電源容量 (W)	36	1.9m	5.4m	2.3m	3.4m	2.1m	3.6m
		60	3.2m	9.0m	3.9m	5.7m	3.6m	6.1m
		100	5.3m	15.0m	6.5m	9.5m	6.0m	10.2m
		150	8.0m	22.5m	9.7m	14.2m	9.0m	15.3m
		200	10.6m	30.0m	13.0m	19.0m	12.1m	20.4m
		350	18.7m	52.5m	22.7m	33.3m	21.2m	35.7m
600	32.0m	90.0m	39.0m	57.1m	36.3m	61.2m		
直列連結可能な長さ		5m				5m 毎に 要電源	10m	

各電源で使用可能な LED モジュール (12V) の数量

灯体種別		5050 型 4 灯 ※型番 SPLT-EN への製品		5050 型 2 灯 COB 型 1 灯 RGB ※型番 SPLT-EN への製品	
数量		30 モジュール		30 モジュール	
消費電力		42W		24W	
点灯可能な数量 (推奨値)	D C	35	16 モジュール	31 モジュール	
	電源容量 (W)	36	17 モジュール	32 モジュール	
		60	28 モジュール	53 モジュール	
		100	47 モジュール	89 モジュール	
		150	71 モジュール	133 モジュール	
		200	95 モジュール	178 モジュール	
		350	166 モジュール	312 モジュール	
600	285 モジュール	535 モジュール			
直列連結可能な長さ		単色：300 モジュール RGB：120 モジュール		5050 型 2 灯：300 モジュール COB 型 1 灯：100 モジュール	

各電源で使用可能な LED ネオンフレックス (24V) の長さ

灯体種別		薄型 DE06-F1 幅 6mm (旧名称 2835 型)	DS08-F1 幅 8mm (旧名称 2216 型)	RGB3ch RS12-F1 幅 12mm (旧名称 5050 型)	SPI 対応 SS12-F1 幅 12mm (旧名称 5050 型)	SPI 対応 SW10-D1 幅 10mm	
長さ		5m	5m	2m/5m/15m	5m	5m	
消費電力		96W	75w	36W/82W/180W	75W	67W	
点灯可能な長さ (推奨値)	D C	35	1.1m	1.5m	1.5m	1.7m	
	電源容量 (W)	36	1.1m	1.6m	1.6m	1.6m	1.8m
		60	1.9m	2.6m	2.6m	2.6m	3.0m
		100	3.2m	4.4m	4.4m	4.4m	5.0m
		150	4.8m	6.6m	6.6m	6.6m	7.5m
		200	6.5m	8.8m	8.8m	8.8m	10.0m
		350	11.3m	15.5m	15.5m	15.5m	17.5m
600	19.5m	26.6m	26.6m	26.6m	30.0m		
直列連結可能な長さ		5m	5m	15m	5m 毎に 要電源	15m	

※直列連結可能な長さ (モジュール数) は灯体の種類ごとに上限があります。直列連結可能な長さを超える場合は並列に接続してください。

※消費電力は製品の販売単位そのまま点灯させた場合を基準にした値です。短くカットして使用する場合、単位長さ (モジュール数) あたりの消費電力は上昇します。

カットして使用する場合はより容量に余裕を見て電源を選定してください。

LED テープライト・LED モジュール LED ネオンフレックス 専用パーツ



こちらを読み込むと、商品の仕様書、取扱説明書をご覧いただけます。

RGB 調光コントローラ・RGB 信号増幅器

アドレス無しタイプ（全体が色変化するタイプ）の RGB LED テープライト・モジュールライト用コントローラです。

DC12-24V まで対応、DC 電源は別売りです。

※制御可能な長さの目安（5050 型、RGB テープライト 60 球/m の場合）

12A タイプ・・・10m（2 巻） 18A タイプ・・・15m（3 巻） 30A タイプ・・・20m（4 巻）

※直列に接続できるのは、約 7m までになります。それ以上接続する場合は並列に接続してください。

また、別売の信号増幅器（アンプ）を増設することで、10m または 20m を超える長さのテープライトを 1 台のコントローラで同期して制御することができます。

※ 12A タイプのコントローラは、コントローラとリモコンは対になっています。対ではないリモコンでコントローラを制御することはできません。

※ 18A タイプのコントローラは、初期状態でコントローラとリモコンは対になっています。

※ 30A タイプのコントローラは、初期状態ではリモコンの操作範囲内にあるすべての当該コントローラが操作の対象となります。

コントローラとリモコンを 1 対 1 で紐付けるには、マッチング（ペアリング）の設定を行う必要があります。

商品コード	商品名	サイズ
SPLT-ZG-LED-TPP-RF-CTRL-144W	RGB3ch 調光コントローラ、12A(4A/ch)、リモコン付、明るさ調節不可	高さ：24mm、幅：132mm、奥行：64mm
SPLT-ELL-CTRL-DC-RGB3-18A-RC-ANYCOL-R2	RGB3ch 調光コントローラ、任意色固定可能 R2、18A(6A/ch)、12-24V、リモコン付き、明るさ調節可能	高さ：45mm、幅：176mm、奥行：47mm
SPLT-ELL-CTRL-DC-RGB3-30A-BRTS	RGB3ch 調光コントローラ、30A(10A/ch)、リモコン付き、明るさ調節可能	高さ：25mm、幅：91mm、奥行：90mm
SPLT-ZG-LED-TPP-BTRY-12V23A	RGB3ch 調光コントローラ、12A(4A/ch)、リモコン用電池	
SPLT-ZG-LED-TPP-RF-AMPL-144W	RGB3ch 信号増幅器、12A(4A/ch)、電源別売り	高さ：24mm、幅：108mm、奥行：64mm
SPLT-ELL-LED-TPP-RF-AMPL-360W	RGB3ch 信号増幅器、30A(10A/ch)、電源別売り	高さ：23mm、幅：130mm、奥行：63mm

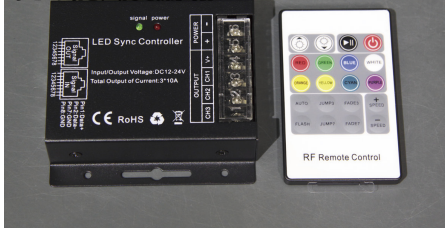
RGB3ch 調光コントローラ、12A(4A/ch)、リモコン付き、明るさ調節不可



RGB3ch 調光コントローラ、18A(6A/ch)、リモコン付き、明るさ調節可能、任意色固定可能



RGB3ch 調光コントローラ（LED テープライト用）、30A(10A/ch、360W @ 12V)、リモコン付き、明るさ調節可能



RGB3ch 信号増幅器、12A(4A/ch)、電源別売り



RGB3ch 信号増幅器、30A(10A/ch)、電源別売り



RGB3ch 調光コントローラ、12A (4A/ch)、リモコン用電池



関連部品 < 各種共通 > コード色/ブラック（黒）

商品コード	商品名	サイズ
SPLT-ZG-LED-TPP-DC-WIRE-J	DC ジャック付コード	長さ：33cm、サイズ：外径 5.5mm、内径 2.1mm
SPLT-ZG-LED-TPP-DC-WIRE-P	DC プラグ付コード	長さ：28cm、サイズ：外径 5.5mm、内径 2.1mm
SPLT-ZG-LED-TPP-AC-WIRE-P	AC プラグ付電源コード	長さ：約 100cm

DC ジャック付コード



DC プラグ付コード



AC プラグ付コード

