

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 43 ページの表を参照してください。

商品コード	商品名	サイズ
SPLT-ZG-ACDC-NP-12V36W	AC/DC アダプタ、DC12V、3A、36W 級	高さ：30mm、幅：106mm、奥行：46mm、長さ：全長約 2.8m
SPLT-ZG-ACDC-NP-12V60W	AC/DC アダプタ、DC12V、5A、60W 級	高さ：31mm、幅：114mm、奥行：47mm、長さ：全長約 2.8m
SPLT-ZG-ACDC-WP-RSCN-12V24W	防滴型 AC/DC アダプタ、DC12V、2A、24W	高さ：約 32mm、幅：約 154mm、奥行：約 46mm、長さ：全長約 4.4m
SPLT-ZG-ACDC-WP-RSCN-12V36W	防滴型 AC/DC アダプタ、DC12V、3A、36W	高さ：約 35mm、幅：約 140mm、奥行：約 50mm、長さ：全長約 4.5m
SPLT-ZG-ACDC-WP-RSCN-12V72W	防滴型 AC/DC アダプタ、DC12V、6A、72W	高さ：約 40mm、幅：約 154mm、奥行：約 65mm、長さ：全長約 4.5m



DC5V 出力

商品コード	商品名	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	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	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	高さ：30mm、幅：215mm、奥行：115mm

DC12V 出力

商品コード	商品名	サイズ
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	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	高さ：30mm、幅：129mm、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	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	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	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	高さ：63.5mm、幅：247mm、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	高さ：38mm、幅：159mm、奥行：97mm

DC24V 出力

商品コード	商品名	サイズ
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	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、4.5A、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	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	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	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	高さ：63.5mm、幅：247mm、奥行：127mm



*スイッチング電源は、AC プラグ付ケーブル、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 P44 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 電 源 容 量 (W)	35	1.8m	5.2m	2.2m	3.3m	2.1m	3.5m
		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 電 源 容 量 (W)	35	16 モジュール	31 モジュール
		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	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			単色 薄型 DE06-F1	単色 DS08-F1	単色 DW10-F1/D1	単色 両面発光 DW11-BD1	RGB3ch RW10-F1/D1	RGB3ch RS12-F1	SPI 対応 SW10-D1/ 両面発光 DW11-BD1	SPI 対応 丸型 360° SW18-R1
長さ			5m	5m	5m	5m	5m	2m/5m/15m	5m	5m/10m
消費電力			96W	75w	44W	55W	68W	36W/82W/180W	67W	74W/148W
点灯可能な長さ (推奨値)	D C 電 源 容 量 (W)	35	1.1m	1.5m	3.1m	2.5m	2.0m	1.5m	2.1m	1.7m
		36	1.1m	1.6m	3.2m	2.5m	2.1m	1.6m	2.1m	1.8m
		60	1.9m	2.6m	5.3m	4.2m	3.5m	2.6m	3.6m	3.0m
		100	3.2m	4.4m	8.9m	7.1m	5.9m	4.4m	6.0m	5.0m
		150	4.8m	6.6m	13.3m	10.7m	8.9m	6.6m	9.0m	7.5m
		200	6.5m	8.9m	17.8m	14.2m	11.9m	8.9m	12.1m	10.0m
		350	11.4m	15.6m	31.2m	25.0m	20.8m	15.6m	21.2m	17.5m
		600	19.5m	26.7m	53.5m	42.8m	35.7m	26.7m	36.3m	30.0m
直列連結可能な長さ			5m	5m	5m	15m	15m	15m	15m	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で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。



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。

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

RGB3ch 調光コントローラ・RGB 信号増幅器

DC12-24V まで対応、DC 電源は別売り。(P42 参照)

※ 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



RGBW4ch 調光コントローラ

当社の DC12V または DC24V 仕様の RGB+W (または電球色等) 4ch の灯体制御に使用できます。

※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-ELL-CTRL-DC-RGBW4-32A-BRTS	RGBW4ch 調光コントローラ、32A(8A/ch)、DC12-24V、リモコン付、明るさ調節可能	高さ：24mm、幅：88mm、奥行：91mm

関連部品 < 各種共通 > コード色/ブラック

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-ACCABLE-2W7A-L2m-M	防雨丸型 AC プラグ付ケーブル (先バラ) 2m	長さ：約 200cm

