

RGB3ch LED ネオンフレックス

幅 10mm の RGB3ch LED ネオンフレックス (DC100V・DC24V)

RGB3ch LED ネオンフレックス RW10、幅 10mm

フルカラー制御可能な RGB の LED ネオンフレックスです。DC100V 仕様と DC24V 仕様があります。



DC100V 仕様

- 入力電圧：DC100V ■長さ：5m / 10m / 20m ■消費電力：5m=42W、10m=84W、20m=168W ■カット単位：約 500mm ■最小曲げ半径：40mm
- サイズ：灯体部 / 幅 10 × 高さ 20mm、リード・エンド部 / 幅 24 × 高さ 25mm ■コード色：ブラック / ホワイト (※1) ■保護等級：IP68

※末端はエンドキャップ処理です。

※曲げられる方向は発光面に対して水平方向の一方向 (元々巻いてある向き) になります。垂直方向に曲げることはできません。

※断面形状はフラット型、ドーム型の 2 種類から選べます。

※点灯には別売の RGB(3ch) コントローラが必要です。(P70 参照)

(※1) コード色は、ブラック / ホワイト (指定はできません)

商品コード	SPLT-WG-NFX-RW10-D1-100-L × X m-RGB3 (長さ)
-------	--



DMX-RGB3ch コントローラ、入力 AC100V / 出力 DC100V、2A / ch

DC100V タイプに使用可能な RGB3ch コントローラです。
※ P70 参照



商品コード	SPLT-WG-CTRL-AC-DMX-RGB3-6A
-------	-----------------------------

DC24V 仕様

- 入力電圧：DC24V ■消費電力：68W ■長さ：5m ■カット単位：約 83.3mm ■最小曲げ半径：40mm ■コード色：ブラック / ホワイト (※1)
- サイズ：灯体部 / 幅 10 × 高さ 20mm、リード・エンド部 / 幅 24 × 高さ 25mm ■保護等級：IP68

※末端はエンドキャップ処理です。

※曲げられる方向は発光面に対して水平方向の一方向 (元々巻いてある向き) になります。垂直方向に曲げることはできません。

※断面形状はフラット型、ドーム型の 2 種類から選べます。

※点灯には別売の DC 電源と RGB(3ch) 調光コントローラが必要です。(P42,P44 参照)

(※1) コード色は、ブラック / ホワイト (指定はできません)

商品コード	SPLT-WG-NFX-RW10-F1-24-L5m-RGB3
-------	---------------------------------



RGB3ch RW10 用取り付け部品 (別売)

※ DC100V、DC24V 共通 (F1 / D1 用) ※コード色は、ブラック / ホワイト (指定はできません)

商品コード	商品名
SPLT-WG-NFX-RW10-x1-P-CABLE-INPUT-4W-STRT	RW10 用電源・信号入力ケーブル (4 芯先バラ、ストレートタイプ)
SPLT-WG-NFX-RW10-x1-P-CABLE-INPUT-4W-SIDE	RW10 用電源・信号入力ケーブル (4 芯先バラ、サイド出しタイプ)
SPLT-WG-NFX-xW10-x1-P-CABLE-JOINT-4W	RW / SW10 共通 灯体間連結ケーブル (灯体接続コネクタ x 2)
SPLT-WG-NFX-xW10-x1-P-END	DW10 / RW10 / SW10 用エンドキャップ



RGB3ch LED ネオンフレックス

幅 12mm の RGB3ch LED ネオンフレックス (DC24V)

RGB3ch LED ネオンフレックス RS12-F1、DC24V、幅 12mm

フルカラー制御可能な RGB の LED ネオンフレックスです。100mm 単位のカットラインの位置でカットが可能です。

■入力電圧：DC24V ■長さ：2m / 5m / 15m ■消費電力：2m=36W、5m=82W、15m=180W ■カット単位：約 100mm ■サイズ：幅 12 × 高さ 21mm

■コード色：ホワイト ■材質：PVC ■最小曲げ半径：100mm ■保護等級：IP68

■付属品：2m / マウントクリップ× 8、5m / マウントクリップ× 20、

15m / 電源・信号入力ケーブル× 1、エンドキャップ× 1、マウントクリップ× 60、インサートツール× 1

※点灯には別売の DC 電源と RGB(3ch) 調光コントローラが必要です。(P42,P44 参照)

※曲げられる方向は発光面に対して水平方向の一方 (元々巻いてある向き) になります。垂直方向に曲げることはできません。

商品コード	長さ
SPLT-SCX-NFX-RS12-F1-24-L2m-RGB3	2m
SPLT-SCX-NFX-RS12-F1-24-L5m-RGB3	5m
SPLT-SCX-NFX-RS12-F1-24-L15m-RGB3	15m

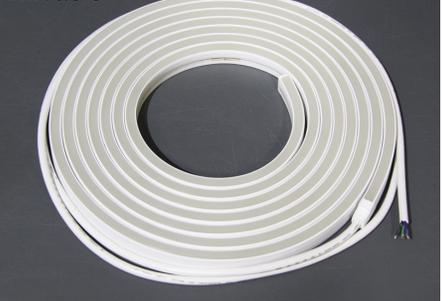
点灯イメージ



2m 消灯時



5m 消灯時



15m 消灯時



カットマーク



リード側 (先バラ 4 芯電線)



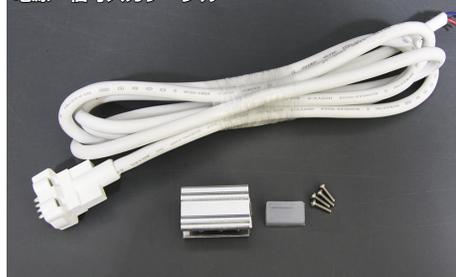
エンド側



RGB3ch RS12-F1 用取り付け部品 (別売)

商品コード	商品名
SPLT-SCX-NFX-RS12-F1-P-CABLE-RGBV-4PIN	RS12-F1 用 電源・信号入力ケーブル
SPLT-SCX-NFX-xS12-F1-P-CABLE-EX4PIN	RS / SS12-F1 共通 灯体間連結ケーブル
SPLT-SCX-NFX-xS12-F1-P-END	RS / SS12-F1 共通 エンドキャップ
SPLT-SCX-NFX-xS12-x1-P-MNT-CLIP	RS / SS12 共通 マウントクリップ

電源・信号入力ケーブル



灯体間連結ケーブル



エンドキャップ



マウントクリップ



▼使用例、動画

QR コードを読み込んでいただくと商品の動画や、使用例の画像をご覧いただけます。



2m



5m



15m

SPI 対応 LED ネオンフレックス SW10

光の流れるネオンフレックス

SPI 対応 LED ネオンフレックス SW10、DC24V、幅 10mm、5m、RGB

SPI 制御に対応した RGB LED ネオンフレックスです。1 アドレス (約 100mm) ごとに色・明るさを制御できます。

■入力電圧：DC24V ■消費電力：67W ■長さ：約 5m ■カット単位：約 100mm ■最小曲げ半径：40mm ■連結：15m まで ※要灯体間連結ケーブル

■サイズ：幅 10 × 高さ 20mm ■LED：SMD5050 型 RGB ■LED ドライバ IC：TM1804(WS2811)

■コード色：ブラック/ホワイト (※ 1) ■保護等級：IP68

※末端はエンドキャップ処理です。

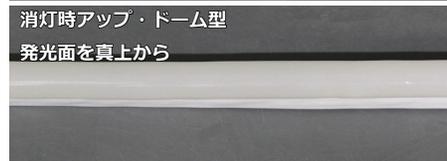
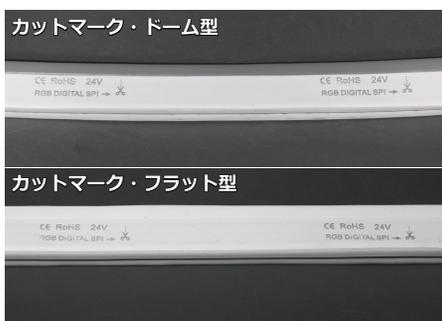
※曲げられる方向は発光面に対して水平方向の一方向 (元々巻いてある向き) になります。垂直方向に曲げることはできません。

※断面形状は、フラット型、ドーム型の 2 種類から選べます。

※点灯には別売の DC 電源と SPI 対応コントローラ / デコーダが必要です。(P42,P70,P71 参照)

(※ 1) コード色は、ブラック/ホワイト (指定はできません)

商品コード	断面形状
SPLT-WG-NFX-SW10-D1-24-L5m-RGB	ドーム型
SPLT-WG-L-NX-SW10-F1-24-L5m-RGB	フラット型



SPI 対応 LED ネオンフレックス SW10 用取り付け部品 (別売)

※コード色は、ブラック/ホワイト (指定はできません)

商品コード	商品名
SPLT-WG-NFX-SW10-x1-P-CABLE-INPUT-3W-STRT	SW10 用 電源・信号入力ケーブル (3 芯先バラ)、ストレートタイプ
SPLT-WG-NFX-SW10-x1-P-CABLE-INPUT-3W-SIDE	SW10 用 電源・信号入力ケーブル (3 芯先バラ)、サイド出しタイプ
SPLT-WG-NFX-SW10-x1-P-CABLE-INPUT-3W-BOTM	SW10 用 電源・信号入力ケーブル (3 芯先バラ)、ボトム出しタイプ
SPLT-WG-NFX-xW10-x1-P-CABLE-JOINT-4W	RW / SW10 共通 灯体間連結ケーブル (灯体接続コネクタ × 2)
SPLT-WG-NFX-xW10-x1-P-END	DW10 / RW10 / SW10-D1 / F1 用 エンドキャップ

