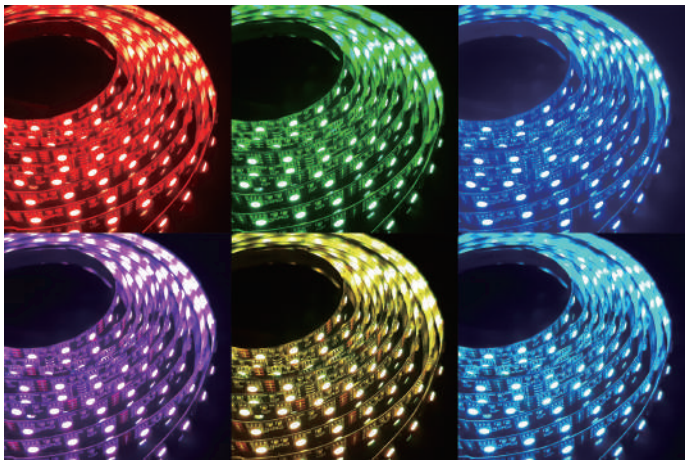
RGB LED テープライト TFN

演出テープライトの定番品
全体の光りが自在に変えられるテープライト

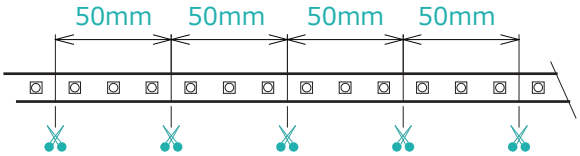
DC 12V | IP00 | RGB | SMD 5050 | カット加工承



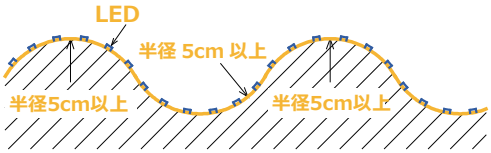
保護等級	IP00 屋内仕様	断面形状寸法mm
カバー	なし	W:10　H:2.4
充填材	なし	
1巻	5M	

- 自社オリジナルのテープライト
- カットポイントで切断可能（カット幅 50mm）
- 両面テープ付（寺岡製作所№777）
- 専用コントローラで RGB 制御可能

Point → 50mm 毎にカットが可能



Point → 曲面設置が可能

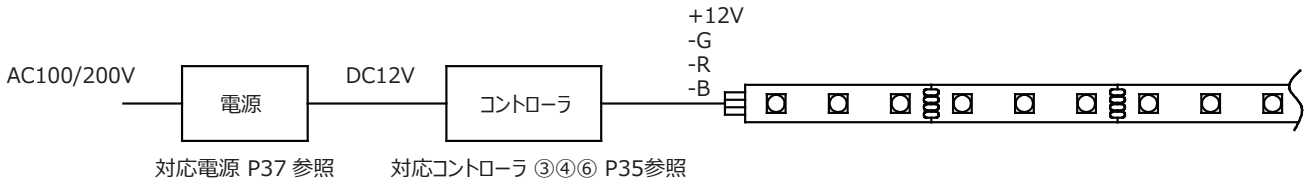


仕様一覧

■ 入力電圧　DC12V

型名	発光色	基板色	消費電力	カット寸法	LED個数
TFN60 C RGB-B-12	RGB　フルカラー	黒	14.4W/m	50mm	60LED/m
TFN60 C RGB-W-12		白			

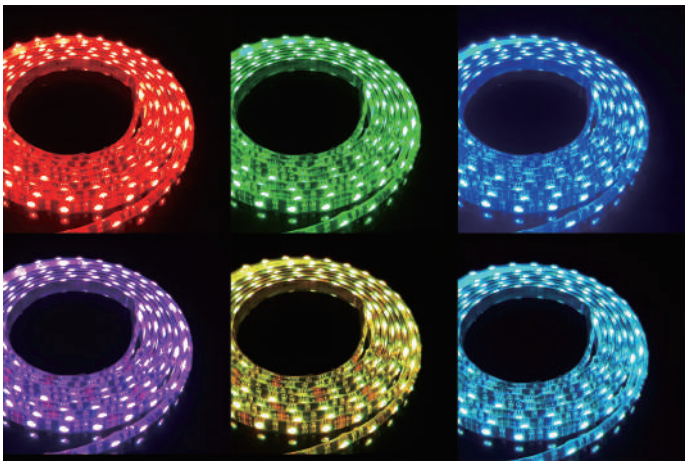
システム構成例



RGB LED テープライト TFT

演出テープライトの定番品
全体の光りが自在に変えられるテープライト

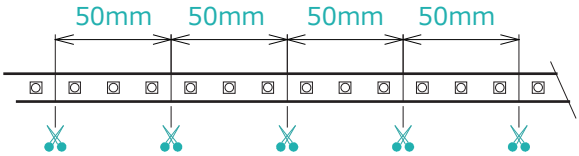
DC 12V | IP54 | RGB | SMD 5050 | カット加工承



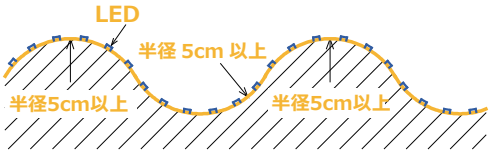
保護等級	IP54 屋内仕様	断面形状/寸法mm
カバー	熱収縮チューブ	W:10.5　H:3.4
充填材	RTVシリコンゴム	
1巻	5M	

- 自社オリジナルのテープライト
- カットポイントで切断可能（カット幅 50mm）
- 両面テープ付（寺岡製作所№777）
- 専用コントローラで RGB 制御可能

Point → 50mm 毎にカットが可能



Point → 曲面設置が可能

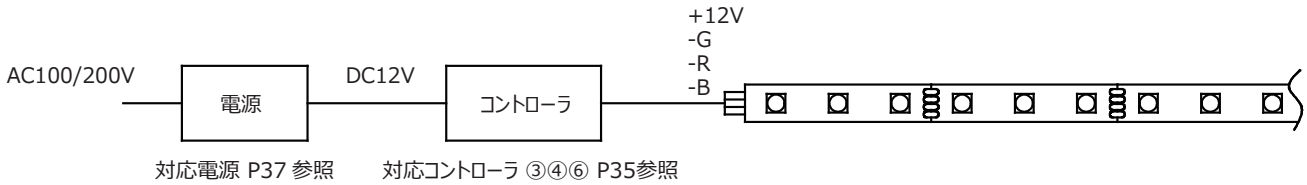


仕様一覧

■ 入力電圧　DC12V

型名	発光色	基板色	消費電力	カット寸法	LED個数
TFT60 C RGB-B-12	RGB　フルカラー	黒	14.4W/m	50mm	60LED/m
TFT60 C RGB-W-12		白			

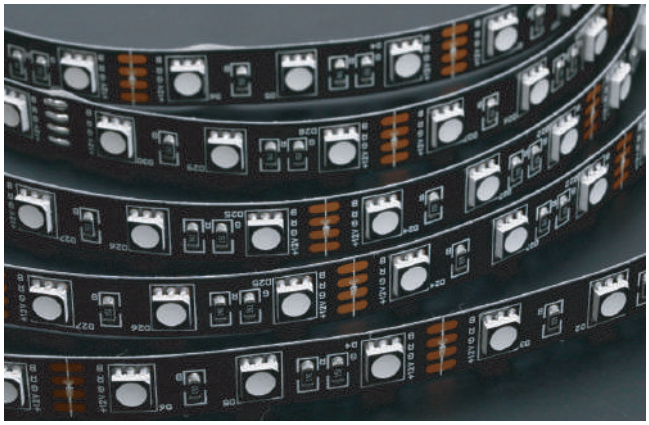
システム構成例



拡散仕様RGBテープライト

演出テープライトの拡散レンズタイプ
やわらかい光が広がるテープライト

DC 12V | IP00 | RGB | 拡散 | SMD 5050

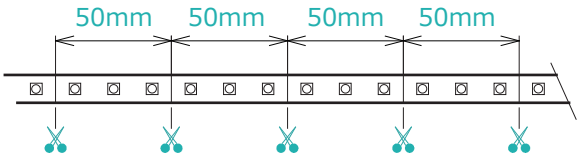


従来LED　　拡散LED

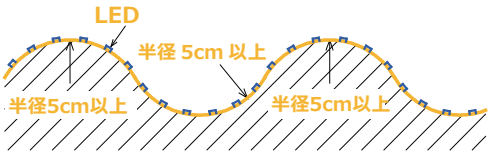
保護等級	IP00 屋内仕様	断面形状寸法mm
カバー	なし	W:10　H:2.3
充填材	なし	
1巻	5M	

- 自社オリジナルのテープライト
- カットポイントで切断可能（カット幅 50mm）
- **見る角度による光源のバラツキが少ない**
- **拡散仕様なので内照照明に最適**

Point → 50mm 毎にカットが可能



Point → 曲面設置が可能

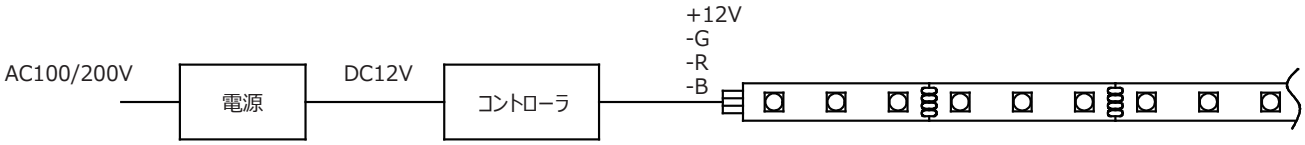


仕様一覧

■ 入力電圧　DC12V

型名	発光色	カット寸法	基板色	消費電力	LED個数
TFN60CRGB-B-12-D	RGB　拡散仕様	50mm	黒	14.4W/m	60LED/m

システム構成例



対応電源 P37 参照　　対応コントローラ ③④⑥ P35参照

対応コントローラ 一覧

■各テープライトページのシステム構成例に下記のコントローラ番号を記載しています。

コントローラ番号	型名	製品	特長
①	単色テープライト用 TZ-XDIMMER-1CH-LV		8A/1CH 端子式 単色用ボリューム調光器
②	単色テープライト用 TZ-SXDIMMER-1CH-LV		30A/1CH 端子式 単色用ボリューム調光器
③	RGBフルカラーテープライト用 TZ-XDIMMER-3CH-LV		3A/3CH 端子式 RGBボリューム調光器
④	RGBフルカラーテープライト用 TZ-DIGI-XDIMMER-3CH-LV		6A/3CH 端子式 0～255で調光可能 RGBボリューム調光器
⑤	RGBWフルカラーテープライト用 TZ-DIGI-XDIMMER-4CH-LV		5A/4CH 端子式 0～255で調光可能 RGBWボリューム調光器
⑥	RGBフルカラーテープライト用 TLD-3		5A/3CH 端子式 デジタル画面を見ながら操作 演出プログラム内蔵
⑦	SPI テープライト用 KBC-820-DMX-SPI-8		MAX12A 端子式 液晶画面を見ながら操作 演出プログラム内蔵
⑧	調色・調光テープライト用 CCT Rotary Controller		4Ax2CH MAX8A 調色用ボリューム調光器 調色・調光が可能

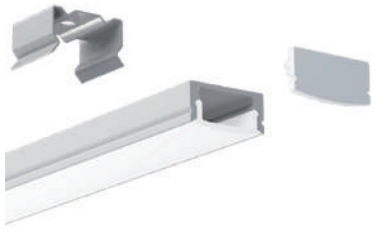
アルミレール・ホルダー

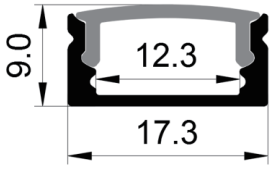
棚、壁、天井などへの
各種テープライトの取付け、埋込に。

12V　相談承　簡単取付　SMD 5050　カット加工承

アルミレール　1m

JC7-1707D





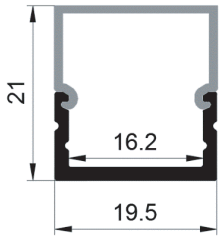
・アルミレール

・PCカバー
透明　拡散　乳白

・エンドキャップ

・クリップ

JC7-2016B



・アルミレール

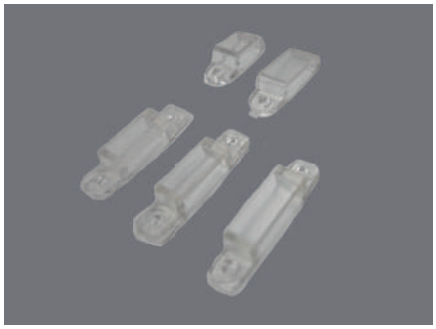
・PCカバー
透明　拡散　乳白

・エンドキャップ

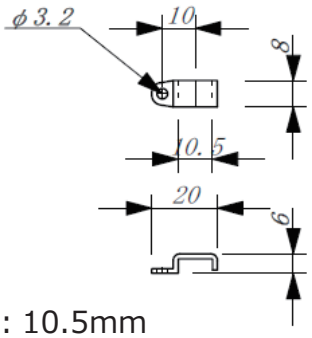
・クリップ

その他形状も取り扱いございます。ご相談ください。

テープライトホルダー（クリア）

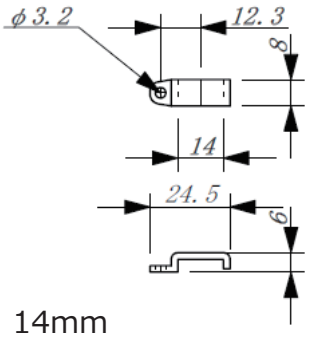


ACHH-1



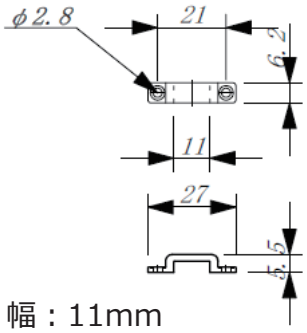
幅：10.5mm

ACHH-2



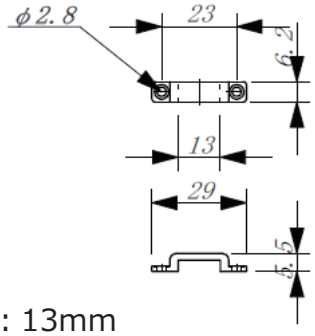
幅：14mm

ACHH-3



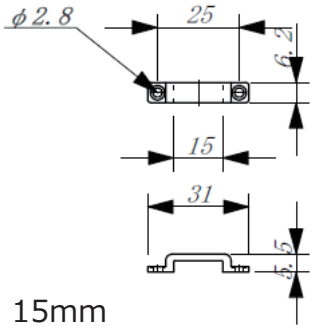
幅：11mm

ACHH-4



幅：13mm

ACHH-5



幅：15mm

電源・AC アダプター

DC 12V　DC 24V

スイッチング電源、 AC アダプター各種取り扱いございます。
掲載品以外も取扱可能です。 お気軽にお問い合わせください。

■定電圧定電流電源（IP65）

HLG-150H

HLG-240H

HLG-320H

型名	HLG-150H-12A	HLG-240H-12A	HLG-320H-12A	HLG-150H-24A	HLG-240H-24A	HLG-320H-24A
入力電圧	AC100V / 240V					
出力電圧	DC12V			DC24V		
出力電力	150W	192W	264W	150W	240W	320W
出力電流	12.5A	16A	22A	6.3A	10A	13.3A
サイズ	222.2×68×38.8	244.2×68×38.8	252×90×43.8	222.2×68×38.8	244.2×68×38.8	252×90×43.8
動作温度	-40℃～80℃					
保護等級	IP65（屋外露出での設置は避けてください）					

■定電圧定電流電源（IP67）

LPF-40

LPF-60

LPV-100

型名	LPF-40-12V	LPF-60-12V	LPV-100-12V	LPF-40-24V	LPF-60-24V	LPV-100-24V
入力電圧	AC100V / 240V					
出力電圧	DC12V			DC24V		
出力電力	40W	60W	102W	40W	60W	100W
出力電流	3.4A	5A	8.5A	1.7A	2.5A	4.2A
サイズ	162.5×43×32	162.5×43×32	190×52×37	162.5×43×32	162.5×43×32	190×52×37
動作温度	-40℃～80℃		-25℃～70℃	-40℃～80℃		-25℃～70℃
保護等級	IP67（屋外露出での設置は避けてください）					

■ユニット型電源

LRS-100

LRS-150

型名	LRS-100-12V	LRS-150-12V	LRS-100-24V	LRS-150-24V
入力電圧	AC100V / 240V			
出力電圧	DC12V		DC24V	
出力電力	102W	150W	108W	156W
出力電流	8.5A	12.5A	4.5A	6.5A
サイズ	129×97×30	159×97×30	129×97×30	159×97×30
動作温度	-30℃～70℃			

■ACアダプター

AD-K120P100

AD-AKA120P200

AD-K120P300

AD-D240P050

AD-G240P100

AD-F240P150

型名	AD-K120P100	AD-AKA120P200	AD-K120P300	AD-D240P050	AD-G240P100	AD-F240P150
入力電圧	AC100～240V					
出力電圧	DC12V			DC24V		
出力電力	12W	24W	36W	12W	24W	36W
出力電流	1A	2A	3A	0.5A	1A	1.5A
サイズ	58×32×25	43.2×70.2×39	50×83×32.5	52×32×25	75×35×46	94.5×40.5×33.0
動作温度	0 ～ 40℃					