



Signflux 株式会社
サインフラックス株式会社

LED Products Catalog

VER.3.9
2026.05

VER.3.9
2026.05



埼玉営業本部
〒341-0018 埼玉県三郷市早稲田2-25-3 トヨタ建設4F
第2倉庫
〒341-0018 埼玉県三郷市早稲田2-25-15 105号
本 社
〒141-0031 東京都品川区西五反田2-9-7 ドルミ五反田アンメゾン407号

☎ 048-959-9250

📠 048-959-9260

🌐 <http://www.signflux.co.jp>

✉ info@signflux.co.jp



【販売店】



Signflux

サインフラックス株式会社

Contents

NOVA スマート		01					
NOVA スリム		03					
看板用蛍光灯型LED (線出しタイプ)	・ AC100V/200V	20W型 ・ 30W型 ・ 32W型 ・ 40W型	05				
看板用蛍光灯型LED (線無しタイプ)	・ AC100V/200V	20W型 ・ 30W型 ・ 32W型 ・ 40W型	07				
大型LEDビジョン	・ WPO500×250	・ WPO320×320	09				
小型スタンド式 LEDビジョン			11				
小型自立・壁掛け式 LEDビジョン (屋外)			12				
ゴボプロジェクター			13				
LEDネオンチューブ	・ NH0712A (水平曲げタイプ)	・ NH1120A (水平曲げタイプ)	15				
	・ NV1614A (垂直曲げタイプ)	・ PV2412B (垂直曲げタイプ)	19				
屋外用ネオンアート			23				
屋内用ネオンアート			25				
ネオン風アクリル文字			27				
アクリルチャンネル文字	・ 正面発光	・ 裏面発光	・ 側面発光	・ 全面発光	29		
ステンレスチャンネル文字	・ 正面発光	・ バックライト	31				
LED導光板	・ フレームレスタイプ	・ フレームタイプ (ライトパネル)	33				
LEDランプPARライト	・ 18W	・ 40W	・ 50W	35			
AC100V モジュール	・ AC100V NOVA2.8L	・ AC100V NOVA0.8L	・ AC100V 2N	・ AC100V 3N	37		
DC12V モジュール	・ NANO 1	・ NANO 3	・ NOVA1	・ NOVA2	・ NOVA3	・ NOVA4	39
DC12V SIDEシリーズ	・ DC12V SIDE 1.5N	・ DC12V SIDE 3N	41				
DC12V RGBモジュール	・ FRGB3	・ BBL (RGB/白)	42				
DC12V テープライト	・ 5mm	・ 8mm	43				
DC24ドットレス発光テープライト	・ 8mm	44					
AC100V テープライト	・ SV3L-100V	45					
フィラメントLED	・ E26	G40 / G50	47				
スイッチング電源	・ 防水 / 非防水	48					
コントローラー	・ 単色RGB M8-M4-5A / 分岐器LT-3040-5A	・ フルカラーRGB SPI-16S / 増幅器LT-122	49				
	・ フルカラーRGB LT-200	・ フルカラーRGB MR-318A/増幅器MR-CF01	51				

NOVA スマート ランプ交換式

工具レス
簡単交換



シンプルなデザインで、筒状のLED本体は取替可能。
防食・酸化防止・防錆加工がされた本体は高品質のアルミ製で、軽くて丈夫。

様々な用途にオプションの組合せで対応可能

アームやフランジなど、さまざまな用途に合わせて取り付けできるオプションもラインアップしています。

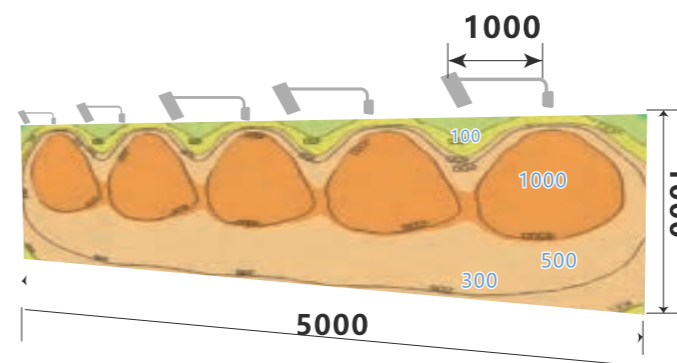
スペック表

型番(アーム別)	交換式LED本体				アーム		
	ST-14W-36	ST-14W-120	ST-32W-36	ST-32W-120	Lアーム	Sアーム	フランジ
明るさ相当	バラスト水銀灯160W相当		バラスト水銀灯300W相当		(伸縮式)出幅0.7m~1m	(伸縮式)出幅0.7m~1m	出幅0.2m
照射角度	36°	120°	36°	120°			
消費電力	14W		32W				
全光束	1610lm	1820lm	3350lm	3550lm			
入力電圧	AC100V~240V (50/60Hz)						
色温度	3,000K / 6,000K						
素材	本体：アルミ合金押し出し/アーム：ステンレス (全体白色仕上げ)						
動作温度	-25℃~+50℃						
保証期間	3年						
防水性能	IP65						
適用アーム	Lアーム(伸縮式)・Sアーム(伸縮式)・フランジ						

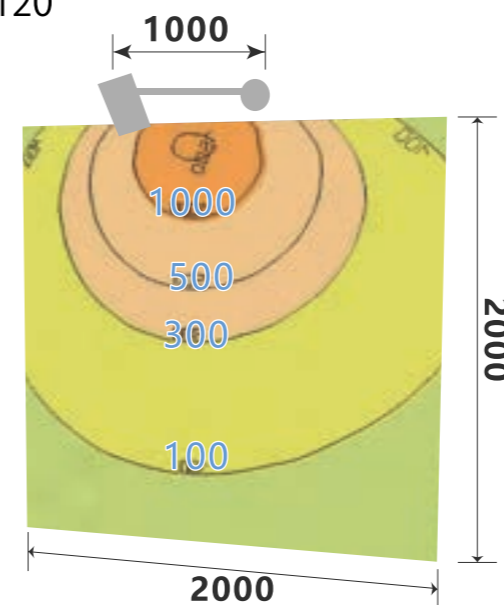
※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。

取り付けイメージ

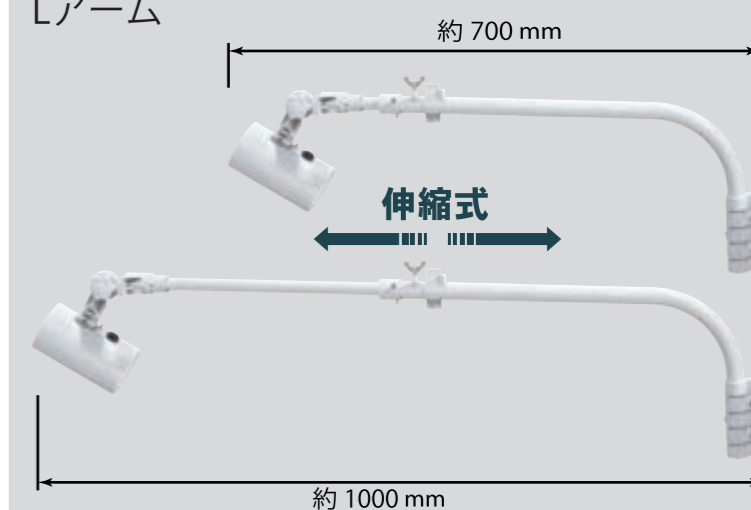
32W-36°



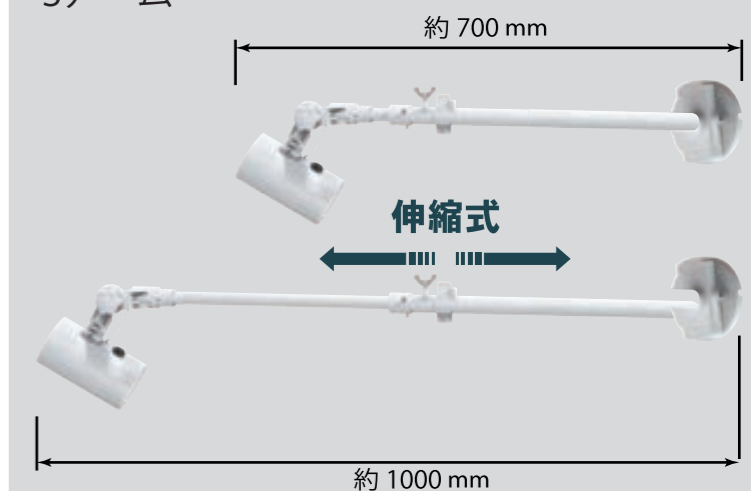
32W-120°



Lアーム



Sアーム



フランジ



*照度分布図はイメージです

業界初の2列 LED でより幅広く、均一照射

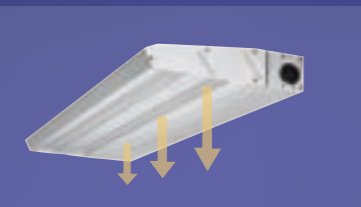
レンズカバー使用
照射角度微調整可能



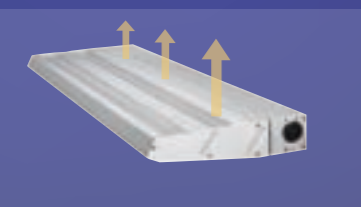
ダブル LED
出幅
200mm

シングル LED
出幅
150mm

ダウン・アッパー 両方あり
※シングル(1列)はダウンのみ

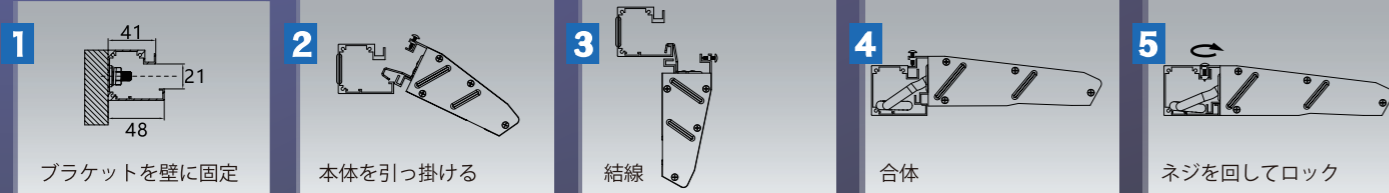


場所を選ばないシンプルなデザインのサインボード照明。
選べる長さは4種類(1m~5mのサインボードに対応可能)
均一性の高い非対称配光。



全光束	長さラインナップ	防水防塵	出幅が短く、グレアレス
5200lm	L600mm L900mm L1200mm L1800mm	IP65 屋外対応	150/200mm シングル/ダブル LED
ダブル LED L1800mmの場合			

取り付け手順イメージ

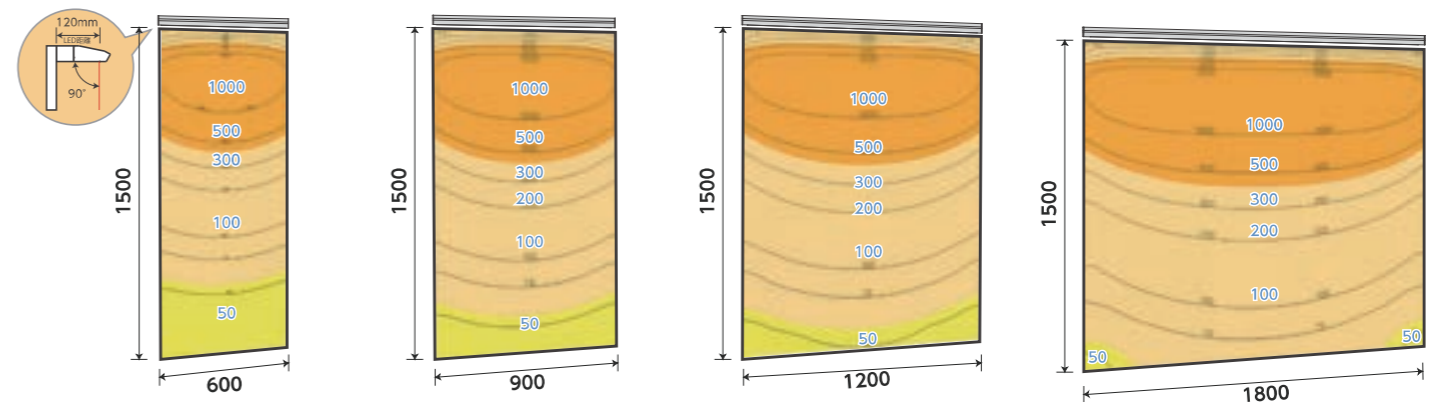


長さ規格	シングル LED (1列)				ダブル LED (2列)			
	L600mm	L900mm	L1200mm	L1800mm	L600mm	L900mm	L1200mm	L1800mm
型番	Slim-Light1-600	Slim-Light1-900	Slim-Light1-1200	Slim-Light1-1800	Slim-Light2-600	Slim-Light2-900	Slim-Light2-1200	Slim-Light2-1800
全光束	1120lm	1680lm	2100lm	3220lm	1950lm	2600lm	3640lm	5200lm
消費電力	8W	12W	15W	23W	15W	20W	28W	40W
重量	2.4kg	3.2kg	4.1kg	6kg	2.6kg	3.5kg	4.5kg	6.7kg
入力電圧	AC100V~240V							
色温度	6,000K							
本体素材	アルマイト処理							
ステー材質	アルミ							
動作温度	-25°C ~ +50°C							
保証期間	3年							
防水性能	IP65							



照度分布図 シングル (1列) LED

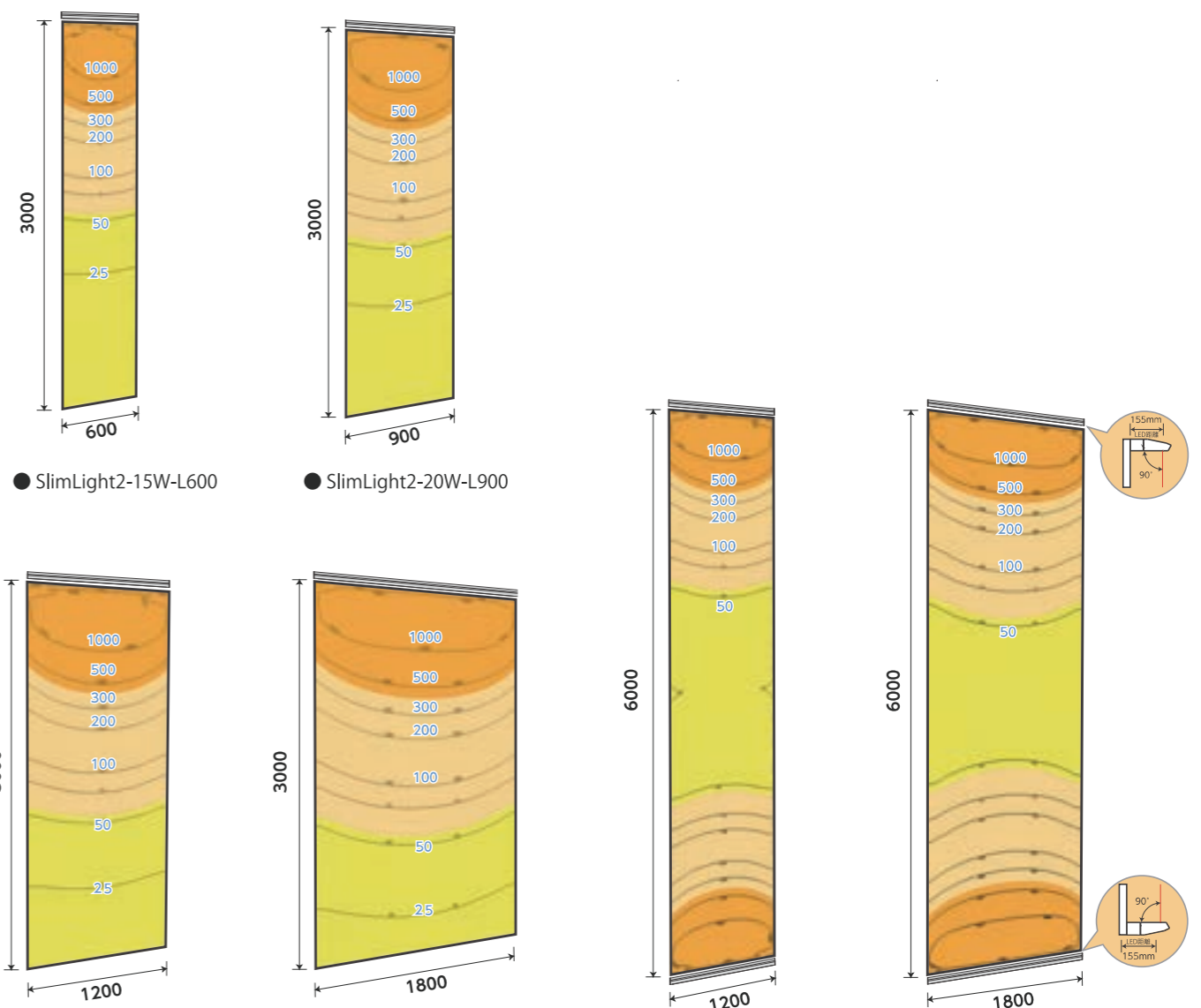
※ダウンタイプのみ



● SlimLight1-8W-L600 ● SlimLight1-12W-L900 ● SlimLight1-15W-L1200 ● SlimLight1-23W-L1800

照度分布図 ダブル (2列) LED

※ダウン・アッパーあり



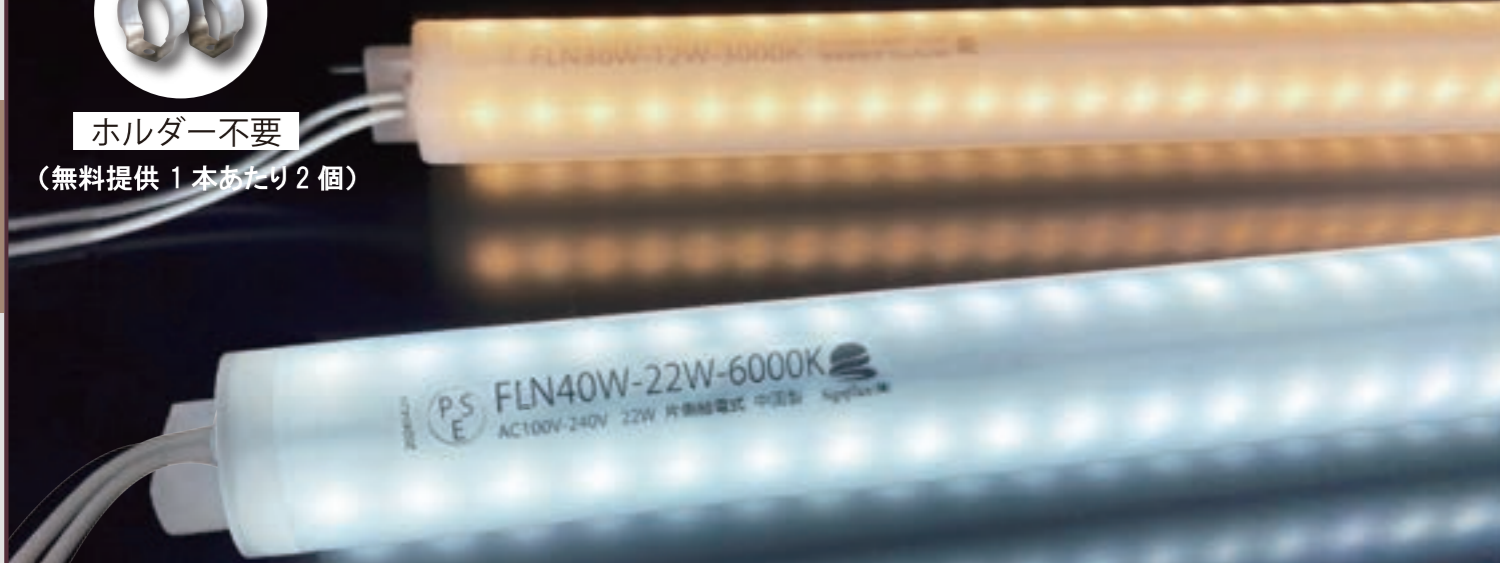
● SlimLight2-15W-L600 ● SlimLight2-20W-L900 ● SlimLight2-28W-L1200 ● SlimLight2-40W-L1800 ● SlimLight2-30W-L1200 ● SlimLight2-40W-L1800

看板用 蛍光灯形 LED 線出しタイプ



ホルダー不要
(無料提供 1本あたり2個)

LED 蛍光灯



360度全面発光・端まで光る

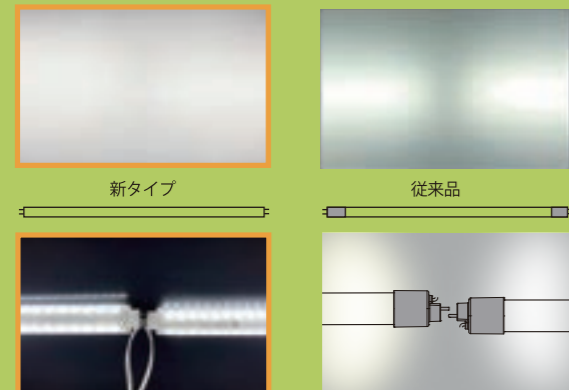
6年間の実績で更なる進化へ

両面・片面看板兼用 防水型・看板用直管蛍光灯形LED

20W形 30W形 32W形 40W形

従来品との重なり発光比較

※看板厚 100mm 乳半アクリル5mm



※上記の写真は参考イメージであり保証ではありませんので、設置環境により事前に確認して調整してください

照射範囲 360° 達成

バータイプのLEDパッケージ基盤を4本搭載し
蛍光灯と同じ360°照射を実現しました。

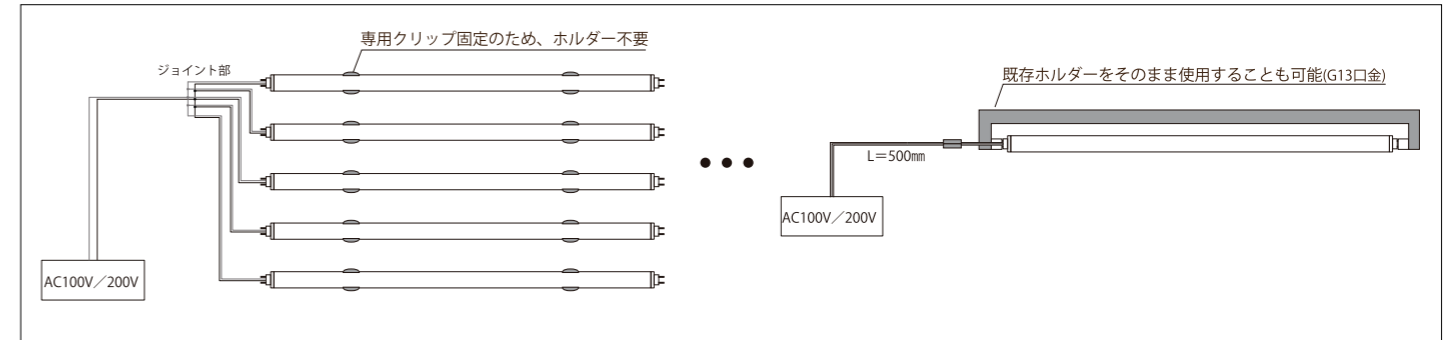
入力電圧フリー

AC90V~265Vと広い範囲な電圧に対応。鉄道関係
や商業施設など様々な一次側電源に適應します。

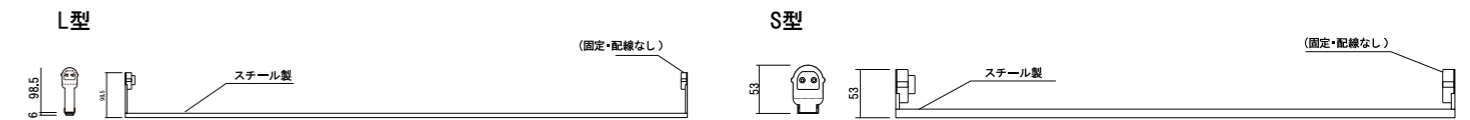
- ・両端ダミー式の線だしタイプのため、ホルダー要らず、簡単、迅速な施工が可能です。
- ・専用止めクリップが付いています、薄看板にも対応抜群です。
- ・従来品を大きく上回る3100lm超でさらに明るく光ります。

試験合格：・光のフリッカー無し試験 (IEC61000-3-3) ・高温高湿点灯試験 ・高温点灯試験 ・冷熱サイクル点灯試験 ・冷熱ショック点灯試験

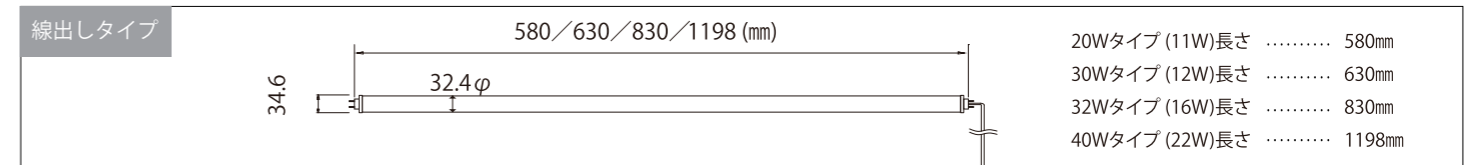
連結方法



*別途ホルダーもご用意がございます



寸法図



商品仕様

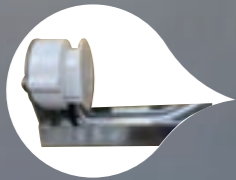
型番	FLN20W-11W	FLN30W-12W	FLN32W-16W	FLN40W-22W
消費電力	11W	12W	16W	22W
入力電圧	AC100V~240V (周波数 50Hz/60Hz)			
入力電流	AC 100V	0.12A	0.13A	0.17A
	AC 200V	0.05A	0.06A	0.08A
全光束	1,490lm	1,630lm	2,250lm	3,110lm
重量	195g	210g	276g	372g
色温度	3000K / 6000K			
IP等級	IP65(口金部除く)			
照射角	360°			
口金	G13			
演色性	>Ra80			
LED数	4列			
使用環境温度・湿度	-20℃~60℃ / 20%~90%			
設計寿命	40,000時間 (周囲温度 25℃時)			
保証期間	3年間			
LEDメーカー	Lumileds			
相当光源	蛍光灯形 20W	蛍光灯形 30W	蛍光灯形 32W	蛍光灯形 40W

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。

※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。

※この製品の保証期間は弊社出荷日より3年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1.5年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。

看板用蛍光灯形 LED 線無しタイプ (片側給電)



ホルダー必要 (別売り)



360度全面発光・端まで光る

6年間の実績で更なる進化へ

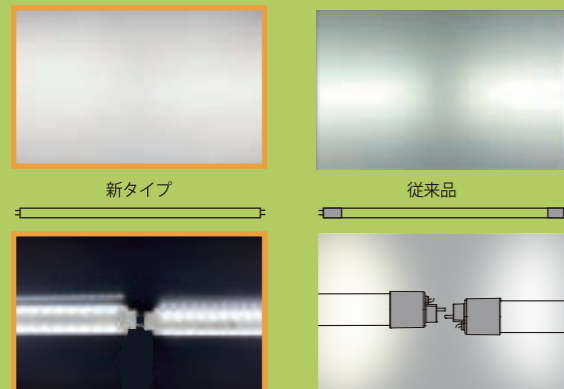
電源接続式 両面・片面兼用 防水型・看板用直管蛍光灯形LED

20W形 30W形 32W形 40W形



一従来品との重なり発光比較一

※看板厚 100mm 乳半アクリル5mm



※上記の写真は参考イメージであり保証ではありませんので、設置環境により事前に確認して調整してください

・照射範囲 360° 達成

バータイプのLEDパッケージ基盤を4本搭載し 蛍光灯と同じ360° 照射を実現しました。

・入力電圧フリー

AC90V~265Vと広い範囲な電圧に対応。鉄道関係や商業施設など様々な一次側電源に適用します。

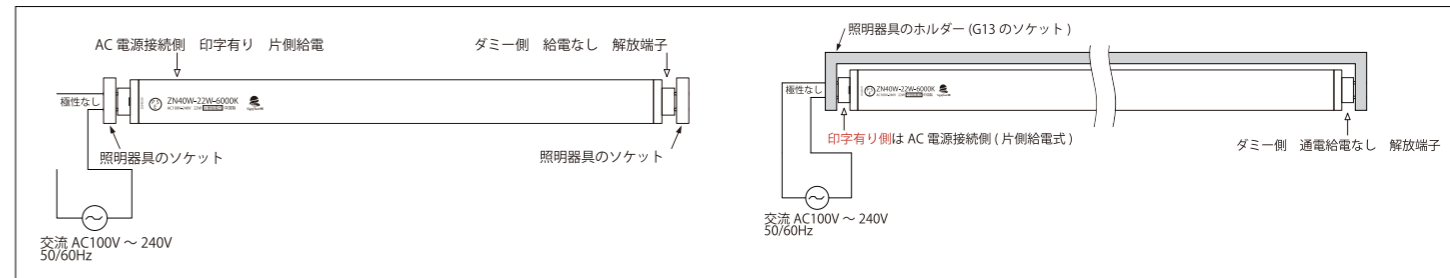
・片側給電タイプのため、既存のホルダーをそのまま使用でき、蛍光灯からの置き換えができます。

・ホルダーの配線を一次側電源に接続することで簡単、迅速施工が可能です。

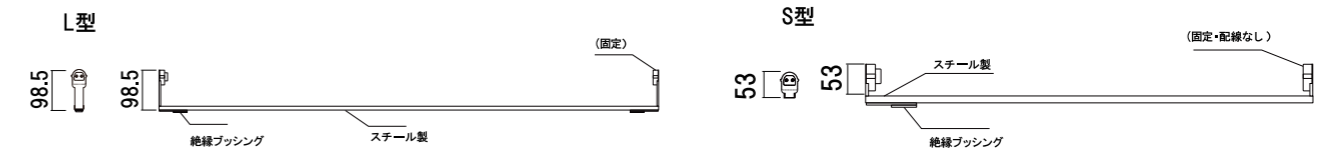
・従来品を大きく上回る3100lm超でさらに明るく光ります。

試験合格：・光のフリッカー無し試験 (IEC61000-3-3) ・高温高湿点灯試験 ・高温点灯試験 ・冷熱サイクル点灯試験 ・冷熱ショック点灯試験

■ 連結方法 (新規設置・既存改造)



*別途ホルダーもご用意がございます



■ 寸法図

線無しタイプ (両タイプ寸法共通)	580/630/830/1198 (mm)	20Wタイプ (11W)長さ	580mm
		30Wタイプ (12W)長さ	630mm
		32Wタイプ (16W)長さ	830mm
		40Wタイプ (22W)長さ	1198mm

■ 商品仕様

型番	ZN20W-11W	ZN30W-12W	ZN32W-16W	ZN40W-22W
消費電力	11W	12W	16W	22W
入力電圧	AC100V-240V (周波数 50Hz/60Hz)			
入力電流	AC 100V	0.12A	0.13A	0.17A
	AC 200V	0.05A	0.06A	0.08A
全光束	1,490lm	1,630lm	2,250lm	3,110lm
重量	195g	210g	276g	372g
色温度	6000K			
IP等級	IP66			
照射角	360°			
口金	G13			
演色性	>Ra80			
LED数	4列			
使用環境温度・湿度	-20℃~60℃ / 20%~90%			
設計寿命	40,000時間 (周囲温度 25℃時)			
保証期間	3年間			
LEDメーカー	Lumileds			
相当光源	蛍光灯形 20W	蛍光灯形 30W	蛍光灯形 32W	蛍光灯形 40W

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。

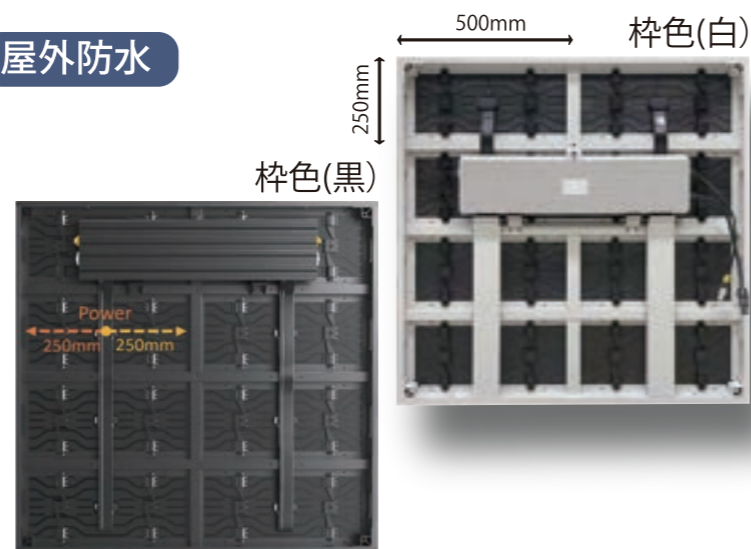
※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。

※この製品の保証期間は弊社出荷日より3年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1.5年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。

WPO 500x250

屋外防水

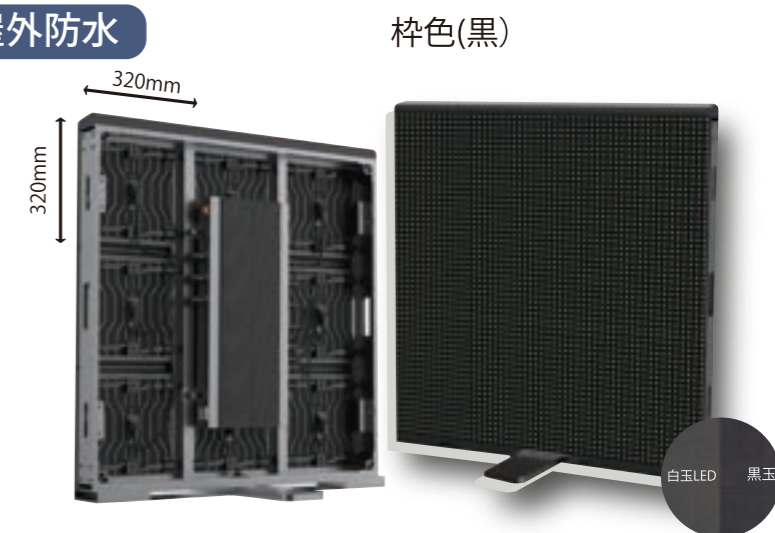
- 5000カンデラ以上の高輝度
- IP67の防塵防水タイプ
- 超軽量省エネ設計
- W500×H250mmのパネルから組合
- ハードウェア保証
センドバックによる部品修理・交換



WPO 320x320

屋外防水

- 直射日光に負けない明るさで、昼夜問わず高い視認性
- 雨や風に強い防水・防塵機能で、屋外でも安心
- W320×H320mmのパネルから組合
- ハードウェア保証
センドバックによる部品修理・交換



薄型 軽量

出幅118mm

前面から取り外し可能のため、メンテナンスが簡単

※専用六角レンチ使用

専用六角レンチを使用

前面 出幅118mm

後面

※専用六角レンチ使用

防水機能 (IP67)

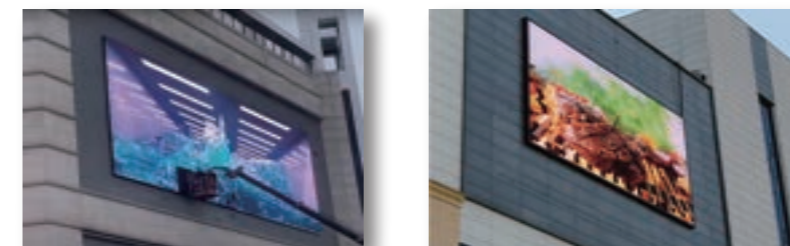
専用金具で取り付け簡単

前面

後面



品番	XRo2.9	WPO3.9	WPO4.8	WPO5.95	WPO6.25	WPO7.8	WPO10.4
LEDドットピッチ	2.976mm	3.91mm	4.81mm	5.95mm	6.25mm	7.82mm	10.4mm
推奨視認距離	≥3m	≥4m	≥5m	≥6m	≥7m	≥8m	≥10m
LEDタイプ	SMD1415	SMD1921		SMD2727			
解像度(ドット数)/パネル	84×84	128×64	104×52	84×42	80×40	64×32	48×24
輝度(cd/m)	112896	≥5500		≥6500		≥7000	
最大消費電力(約W/m)	850W	700W					
平均消費電力(約W/m)	250W	270W					
動作環境	動作温度: -20℃~60℃ / 動作湿度: 10%~95%						
LEDパネルサイズ	250mm(横)×250mm(縦)		500mm(横)×250mm(縦)		キャビネットサイズ		
視野角	140°(水平)/160°(垂直)		パネル		250mm or 500mm×倍数		
平均消費電力(約A/m)	8A						
IP保護レベル(防塵・防滴)	前IP67・裏IP65						
LED寿命	100,000時間						
入力電圧	AC100V / 240V (50Hz/60Hz)						
キャビネット材質	アルミ製(約25Kg/m)						
メンテナンス方面	前面・裏面両方可						



品番 (WPO320×320)	WPO5	WPO6	WPO8	WPO10
LEDドットピッチ	5.33mm	6.6mm	8mm	10mm
推奨視認距離	≥6m	≥7m	≥8m	≥10m
LEDタイプ	SMD2727		SMD3535	
解像度(ドット数)/パネル	60×60	48×48	40×40	32×32
輝度(cd/m)	≥5500	≥6000		≥6500
最大消費電力(約W/m)	700W			
平均消費電力(約W/m)	270W			
動作環境	動作温度: -20℃~60℃ / 動作湿度: 10%~95%			
LEDパネルサイズ	320mm(横)×320mm(縦)		LEDパネルサイズ	
視野角	140°(水平)/160°(垂直)		キャビネットサイズ	
平均消費電力(約A/m)	8A			
IP保護レベル(防塵・防滴)	前IP67・裏IP65			
LED寿命	100,000時間			
入力電圧	AC100V / 240V (50Hz/60Hz)			
キャビネット材質	アルミ製(約25Kg/m)			
メンテナンス	前面・裏面両方可			

角は45°の薄型の斜め設計、様々な形で組合せ可能

45°

※その他の角度も対応可

小型スタンド式 LED ビジョン

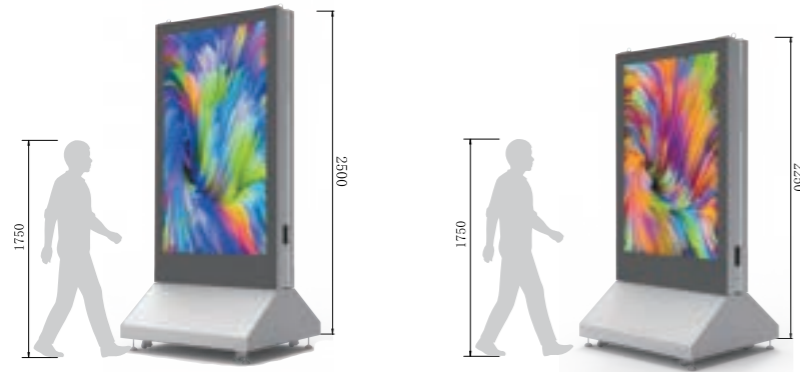
2年保証

小型 自立・壁掛け式・屋外ビジョン

2年保証

K型 ガソリンスタンド用 LED ビジョン (強化ガラスカバー付きタイプ)

画面サイズ: W1000×H1750mm (両面 or 片面) | W1000×H1500mm (両面 or 片面)



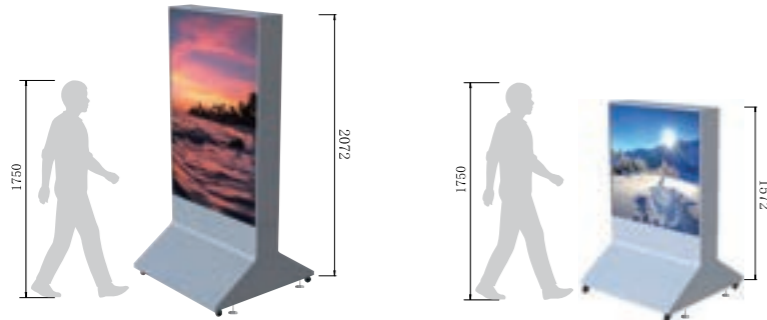
- 5500 カンデラ以上の高輝度
- 省エネタイプ LED 採用 600W/㎡ (MAX), 180W/㎡ (平均)
- 前面メンテナンスで作業簡単
- 雨や風に強い防水防塵の IP65

スペック表

型番	K-1500S	K-1500D	K-1750S	K-1750D
表示面	片面	両面	片面	両面
重量 (約)	155Kg	235Kg	175Kg	260Kg
画面サイズ	横 1000 × 縦 1500		横 1000 × 縦 1750	
LED ピッチ	P4.8 / P6.25			
保証期間	2年保証			

N型 ガソリンスタンド用 LED ビジョン (カバー無しタイプ)

画面サイズ: W1000×H1500mm (両面 or 片面) | W1000×H1000mm (両面 or 片面)

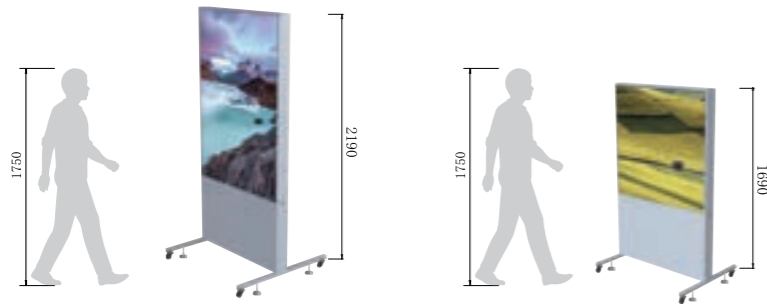


スペック表

型番	N-1500S	N-1500D	N-1000S	N-1000D
表示面	片面	両面	片面	両面
重量 (約)	165Kg	195Kg	145Kg	170Kg
画面サイズ	横 1000 × 縦 1500		横 1000 × 縦 1000	
LED ピッチ	P4.8 / P6.25			
保証期間	2年保証			

T型 ガソリンスタンド用 LED ビジョン (カバー無しタイプ)

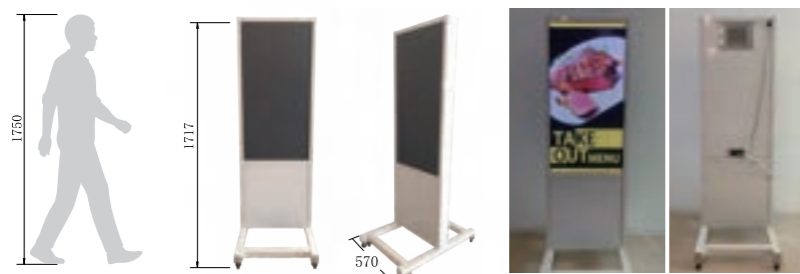
画面サイズ: W1000×H1500mm (両面 or 片面) | W1000×H1000mm (両面 or 片面)



スペック表

型番	T-1500S	T-1500D	T-1000S	T-1000D
表示面	片面	両面	片面	両面
重量 (約)	135Kg	175Kg	125Kg	155Kg
画面サイズ	横 1000 × 縦 1500		横 1000 × 縦 1000	
LED ピッチ	P4.8 / P6.25			
保証期間	2年保証			

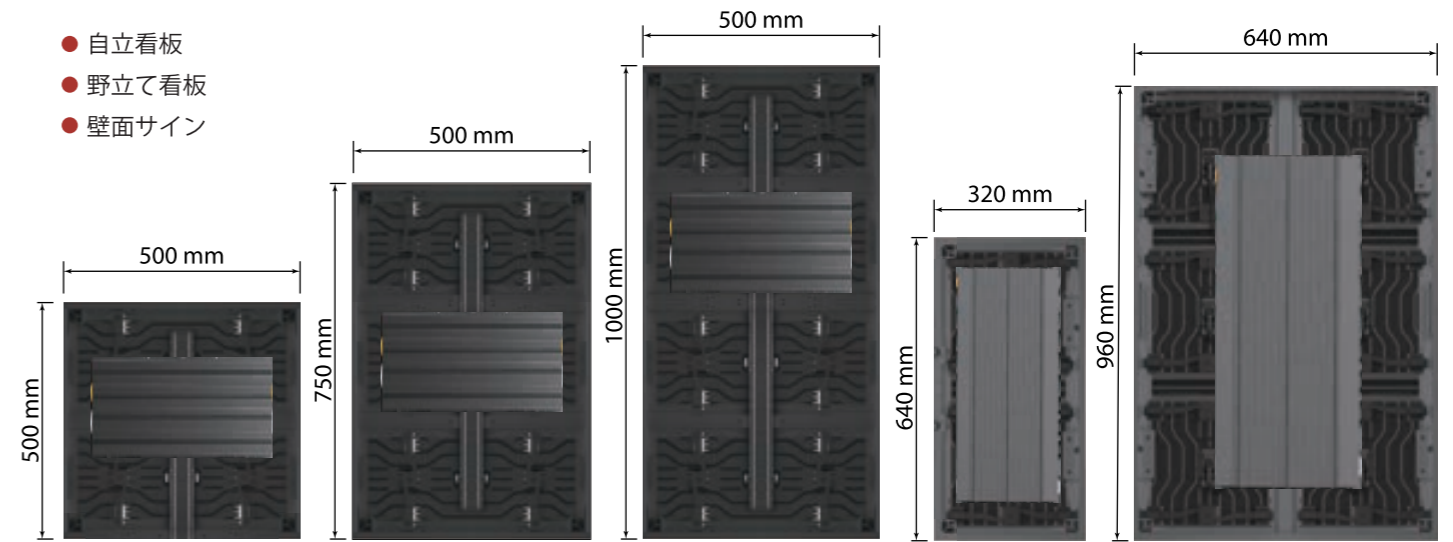
簡易型屋外用スタンド式 LED ビジョン (日本製 在庫品)



スペック表

型番	TA-01S	TA-01W
方向	縦	
本体寸法	横 570 × 縦 1717	
画面サイズ	500 × 1000	
LED 枚数	片面 1 枚全 1 枚	片面 1 枚全 2 枚
LED ピッチ	P3.91	
消費電力	200W (MAX)	400W (MAX)
防塵防水	IP65	
重量	約 15Kg	約 19Kg
音声対応	可能	
保証期間	2年保証	

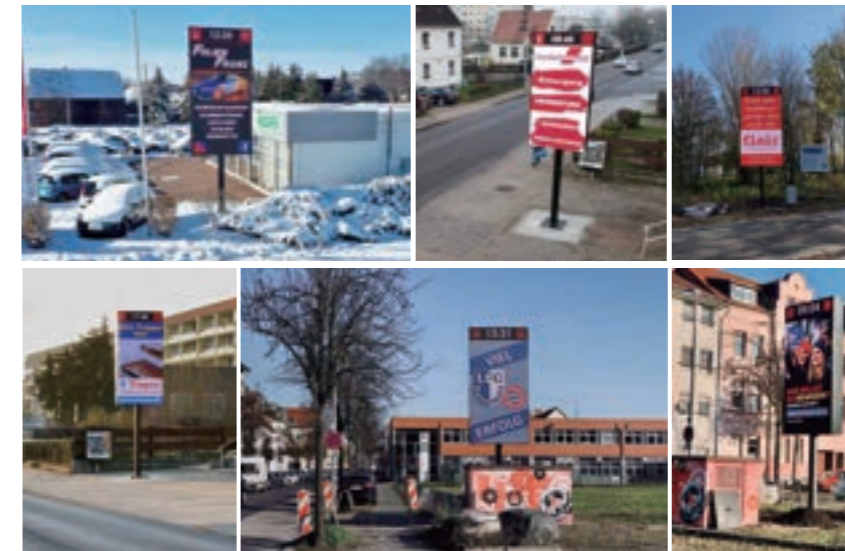
- 自立看板
- 野立て看板
- 壁面サイン



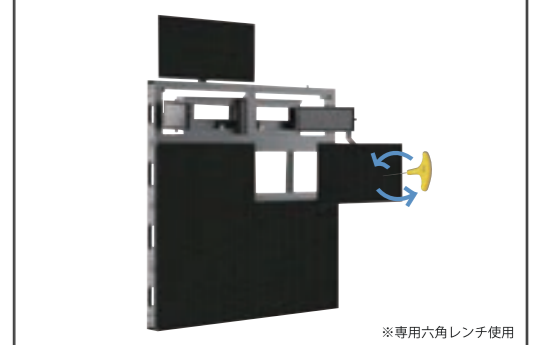
P3.91 / P4.81

P5.33

事例写真



前面から取り外し、メンテナンス簡単



六角レンチで、取り付け簡単



四つの方法で簡単操作

(USB / スマートフォン・タブレット / PC 直接接続 / PC 遠隔管理)
Novastar 社製コントローラー内蔵 簡単に単体管理 or 数台一括管理



スペック表

型番	D-500-500	D-500-750	D-500-1000	D-320-640	D-640-960
サイズ (mm) (W×H)	500×500	500×750	500×1000	320×640	640×960
重量 (約)	6Kg	8Kg	12Kg	5.5Kg	16Kg
LED ピッチ	P3.91 / P4.81			P5.33	
消費電力 (約・W)	平均 50W	75W	100W	36W	110W
	MAX 200W	300W	400W	144W	440W
電源 / 定格入力	AC100V ~ 240V				
輝度 (cd / ㎡)	5,500nits				
動作環境	温度: -20° C ~ +60° C; 湿度: 10% ~ 95%				
メンテナンス	前面メンテナンス				
材質	アルミ・カバー無し 防水: IP65				
LED 寿命	10万時間		2年保証		

ゴボプロジェクター



40W 60W 80W 100W

ゴボプロジェクターライトとはGOBO とよばれるガラス板に描かれたイメージを壁面や地面に投射するプロジェクターライトです。

用途

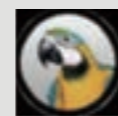
- 店舗の広告看板
- デコレーション
- イルミネーション・イベント
- 案内板 注意喚起
- 足下に投影する新しい集客ツールとして
- 告知、宣伝、空間演出など

ゴボガラス (別途料金)

強力な白色パワーLEDと専用設計の光学レンズによりイメージを映し出します。
(ゴボローターの入れ替え可能)



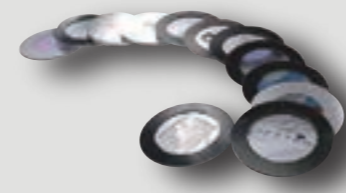
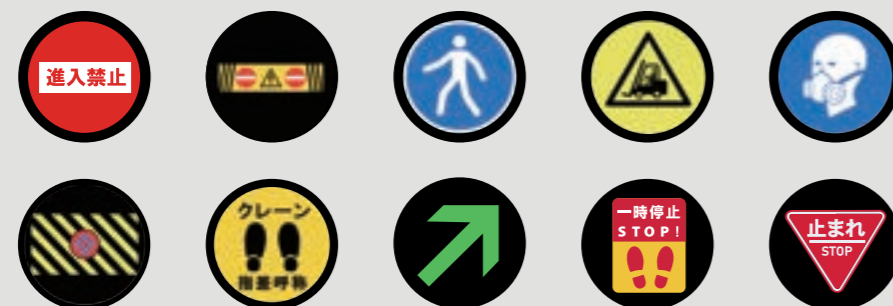
◀モノクロ



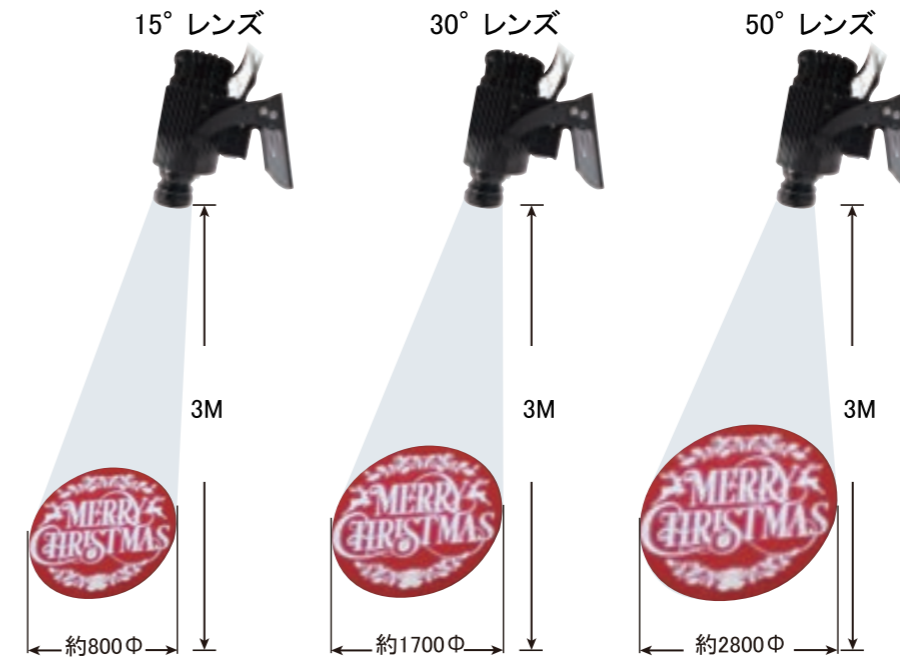
◀フルカラー

防塵防水耐久性に優れ	視認性が高い	高品質筐体
取付け簡単	省エネLED	カスタマイズ対応

各種デザインパターンのご提供が可能です。



レンズ角と投影サイズの関係

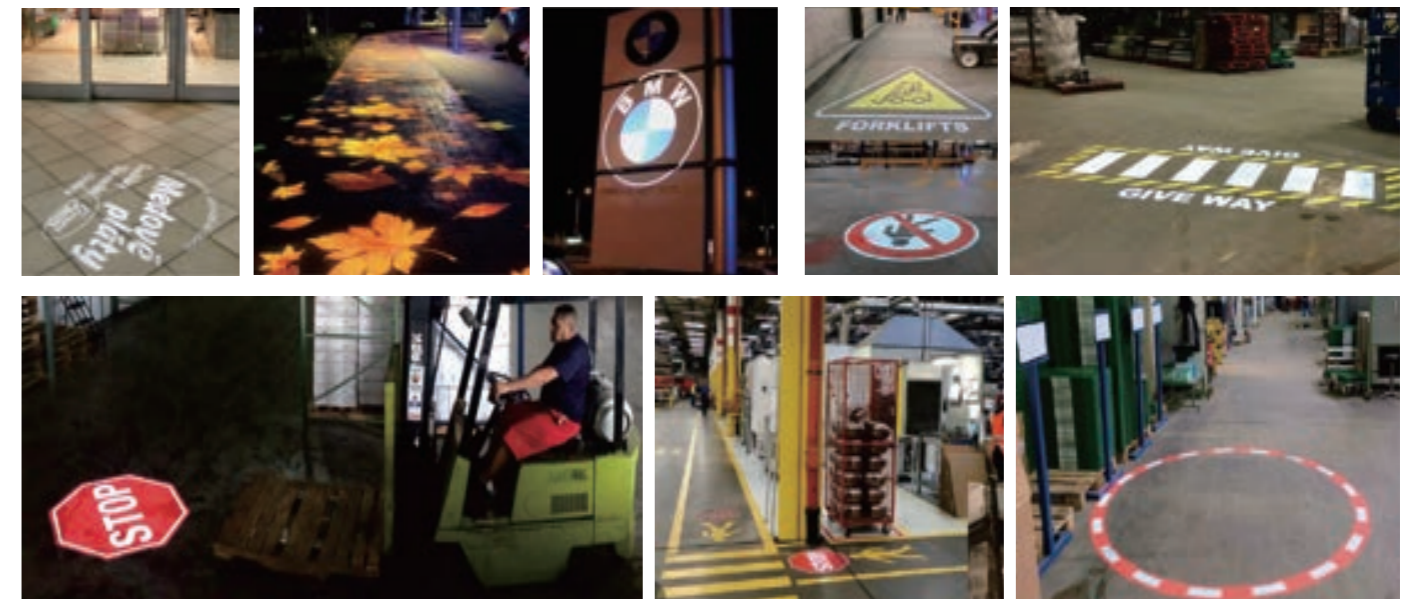


15° → 投影距離: 投影サイズ = 1:0.26
30° → 投影距離: 投影サイズ = 1:0.55
50° → 投影距離: 投影サイズ = 1:0.93

商品仕様

型番	RT-4065	RT-6065(ファン付き仕様)	RT-8065 (ファン付き仕様)	RT-10065(ファン付き仕様)
消費電力	40W	60W	80W	100W
照射角(Osram製レンズ)	標準15° (30° /50° オプション別途料金)			
入力電圧	AC100V/AC200V(防水電源別置)			
防塵防水	IP65			
ゴボサイズ	Φ37mm, 有効φ23mm(40W・60W・80W兼用)			Φ48mm, 有効φ30mm
照射距離/投影サイズ	10m以内/φ5.2m以内	12m以内/φ6.2m以内	14m以内/φ7.3m以内	15m以内/φ7.8m以内
本体サイズ	230 × 170 × 140 [mm]	280 × 170 × 140 [mm]	270 × 170 × 160 [mm]	310 × 210 × 260 [mm]
本体重量	2.4Kg	2.7Kg	2.8Kg	5.2Kg

施工事例



NH0712A (水平曲げタイプ)

在庫あり・当社加工にて出荷
配置図提供可能

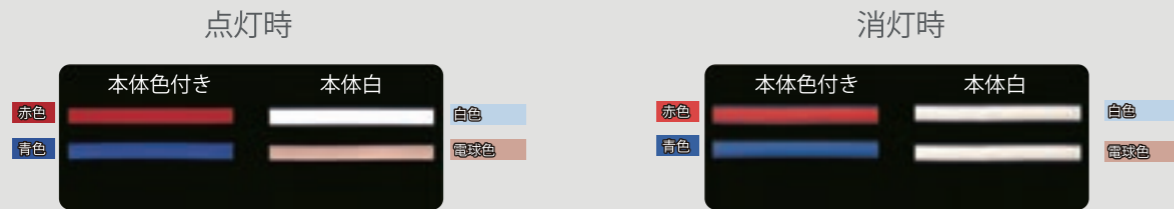


主な特徴

- Lumileds 社製 LED 採用
- シリコン押出成型
- 紫外線に強く、変色しにくい
- 防塵防水 IP67 & 煙霧防止
- 寿命 50,000 時間
- 最大直列連結長さ 10m まで

色表示

全 4 色 ※在庫にない場合は受注生産になるため、別途料金が発生します。



※画像はイメージです。実際の商品とは異なる場合があります。

仕様	型番一覧
入力電圧: DC24V	型番 消灯時/点灯時 消費電力 (1mあたり) カット可能単位 全光束 (1mあたり) 最大直結
消費電力: 9W/m	NH0712A-PW/PW 白/白 9W 50mm 300lm 10m
最小曲げ許容範囲: 直径=30mm	NH0712A-PW/WW 白/電球色 9W 50mm — 10m
防水: IP67 防水	NH0712A-R/R 赤/赤 9W 50mm — 10m
オプション品: 接続端子、延長コード、設置器具 スイッチング電源	NH0712A-B/B 青/青 9W 50mm — 10m

姿図

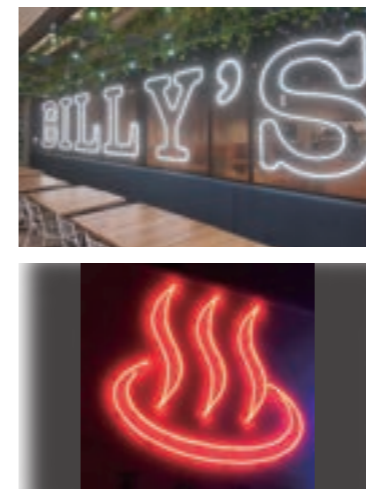


※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
※この製品の保証期間は弊社出荷日より2年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
※施工時は、アース線を必ず連結してください。

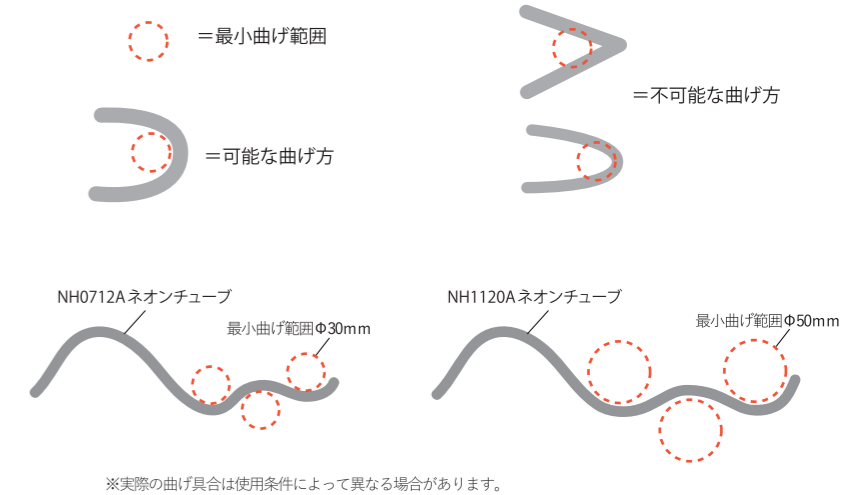
パーツ

	シリコンタイプ	
接続端子	NH0712A-FPT-SL-H 水平出しフロントプラグ (左右に曲げれます) 	NH0712A-END-SL エンドキャップ
端子サイズ	シリコンタイプ 	
設置器具	アルミレール (1000mm) 	アルミクリップ (25mm)

施工事例

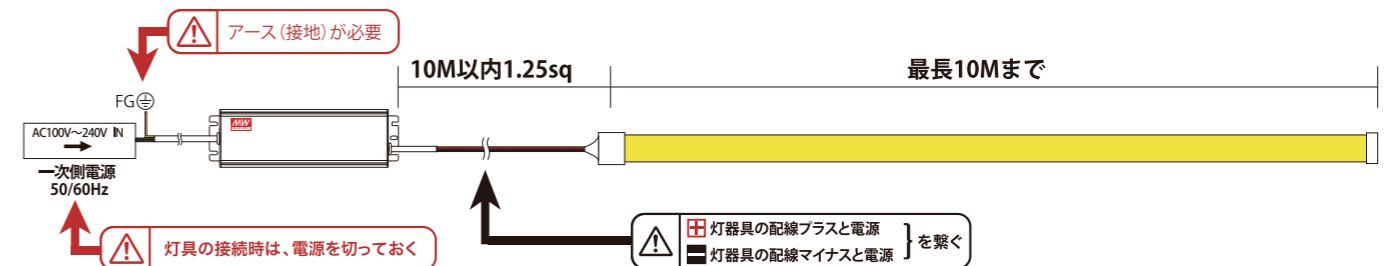


最小曲げ範囲についての説明



配線方法 (NH0712A/NH1120A/NV1614A/FB1616A/PV2412B の RGB 以外)

直列最大連結長さは10mまで可能です。10m以上の場合は、並列に結線して下さい。



NH1120A (水平曲げタイプ)

在庫あり・当社加工にて出荷
配置図提供可能



主な特徴

- Lumileds 社製 LED 採用
- シリコン押出成型
- 紫外線に強く、変色しにくい
- 防塵防水 IP67 & 煙霧防止
- 寿命 50,000 時間
- 最大直列連結長さ 10m まで

色表示

全 13 色 ※在庫にない場合は受注生産になるため、別途料金が発生します。

点灯時		消灯時	
本体色付き	本体白	本体色付き	本体白

※画像はイメージです。実際の商品とは異なる場合があります。

仕様	型番一覧																																																																						
入力電圧: DC24V	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型番</th> <th>消灯時 / 点灯時</th> <th>カット可能単位</th> <th>全光束 (1mあたり)</th> <th>最大直結</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NH1120A-PW/PW</td> <td>白 / 白</td> <td>100mm</td> <td>425 lm</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-PW/WW</td> <td>白 / 電球色</td> <td>100mm</td> <td>375 lm</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-PW/R</td> <td>白 / 赤</td> <td>100mm</td> <td>—</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-PW/G</td> <td>白 / 緑</td> <td>100mm</td> <td>—</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-PW/B</td> <td>白 / 青</td> <td>100mm</td> <td>—</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-PW/Y</td> <td>白 / 黄</td> <td>100mm</td> <td>—</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-PW/P</td> <td>白 / ピンク色</td> <td>100mm</td> <td>—</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-R/R</td> <td>赤 / 赤</td> <td>100mm</td> <td>47 lm</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-G/G</td> <td>緑 / 緑</td> <td>100mm</td> <td>82 lm</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-B/B</td> <td>青 / 青</td> <td>100mm</td> <td>21 lm</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-Y/Y</td> <td>黄 / 黄</td> <td>100mm</td> <td>262 lm</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-OR/OR</td> <td>オレンジ / オレンジ</td> <td>100mm</td> <td>123 lm</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>NH1120A-PW/FRGB</td> <td>白 / フルカラー RGB</td> <td>76.2mm</td> <td>—</td> <td>10m</td> </tr> </tbody> </table>	型番	消灯時 / 点灯時	カット可能単位	全光束 (1mあたり)	最大直結	NH1120A-PW/PW	白 / 白	100mm	425 lm	10m	NH1120A-PW/WW	白 / 電球色	100mm	375 lm	10m	NH1120A-PW/R	白 / 赤	100mm	—	10m	NH1120A-PW/G	白 / 緑	100mm	—	10m	NH1120A-PW/B	白 / 青	100mm	—	10m	NH1120A-PW/Y	白 / 黄	100mm	—	10m	NH1120A-PW/P	白 / ピンク色	100mm	—	10m	NH1120A-R/R	赤 / 赤	100mm	47 lm	10m	NH1120A-G/G	緑 / 緑	100mm	82 lm	10m	NH1120A-B/B	青 / 青	100mm	21 lm	10m	NH1120A-Y/Y	黄 / 黄	100mm	262 lm	10m	NH1120A-OR/OR	オレンジ / オレンジ	100mm	123 lm	10m	NH1120A-PW/FRGB	白 / フルカラー RGB	76.2mm	—	10m
型番		消灯時 / 点灯時	カット可能単位	全光束 (1mあたり)	最大直結																																																																		
NH1120A-PW/PW	白 / 白	100mm	425 lm	10m																																																																			
NH1120A-PW/WW	白 / 電球色	100mm	375 lm	10m																																																																			
NH1120A-PW/R	白 / 赤	100mm	—	10m																																																																			
NH1120A-PW/G	白 / 緑	100mm	—	10m																																																																			
NH1120A-PW/B	白 / 青	100mm	—	10m																																																																			
NH1120A-PW/Y	白 / 黄	100mm	—	10m																																																																			
NH1120A-PW/P	白 / ピンク色	100mm	—	10m																																																																			
NH1120A-R/R	赤 / 赤	100mm	47 lm	10m																																																																			
NH1120A-G/G	緑 / 緑	100mm	82 lm	10m																																																																			
NH1120A-B/B	青 / 青	100mm	21 lm	10m																																																																			
NH1120A-Y/Y	黄 / 黄	100mm	262 lm	10m																																																																			
NH1120A-OR/OR	オレンジ / オレンジ	100mm	123 lm	10m																																																																			
NH1120A-PW/FRGB	白 / フルカラー RGB	76.2mm	—	10m																																																																			
消費電力: 12W/m (RGB は MAX : 15.6W/m)																																																																							
最小曲げ許容範囲: 直径 = 50mm																																																																							
防水: IP67 防水																																																																							
オプション品: 接続端子、延長コード、設置器具 スイッチング電源、コントローラー																																																																							
姿図																																																																							

パーツ (電源の位置によりフロントプラグが選べます。事前にご相談ください。)

	型番	NH1120A-FPT-SL-R	NH1120A-FPT-SL-BACK	NH1120A-FPT-SL-H	NH1120A-END-SL
接続端子 シリコンタイプ		90° 右出しフロントプラグ	90° 裏出しフロントプラグ	水平出しフロントプラグ	エンドキャップ
詳細					
設置器具	型番	NH1120A-PROFILE-AL	NH1120A-FLEX-RAIL-SUS	NH1120A-CLIP-AL	NH1120A-CLIP-PC
		アルミレール (1000mm)	FLEX レール (SUS) (1000mm)	アルミクリップ	PC クリップ (透明)
		屋外用	屋外用	屋内用	屋内用
				断面図	断面図

施工事例



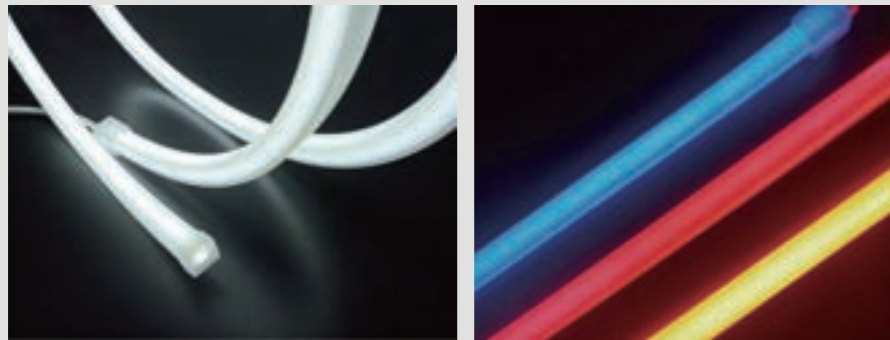
配線方法 (NH0712A/NH1120A/NV1614A/PV2412B の RGB 以外)

16 ページの配線方法をご覧ください。

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より 2 年間ですが、15 時間 / 日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の 1 年間に、20 時間 / 日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。

NV1614A (垂直曲げタイプ)

在庫あり・当社加工にて出荷
配置図提供可能



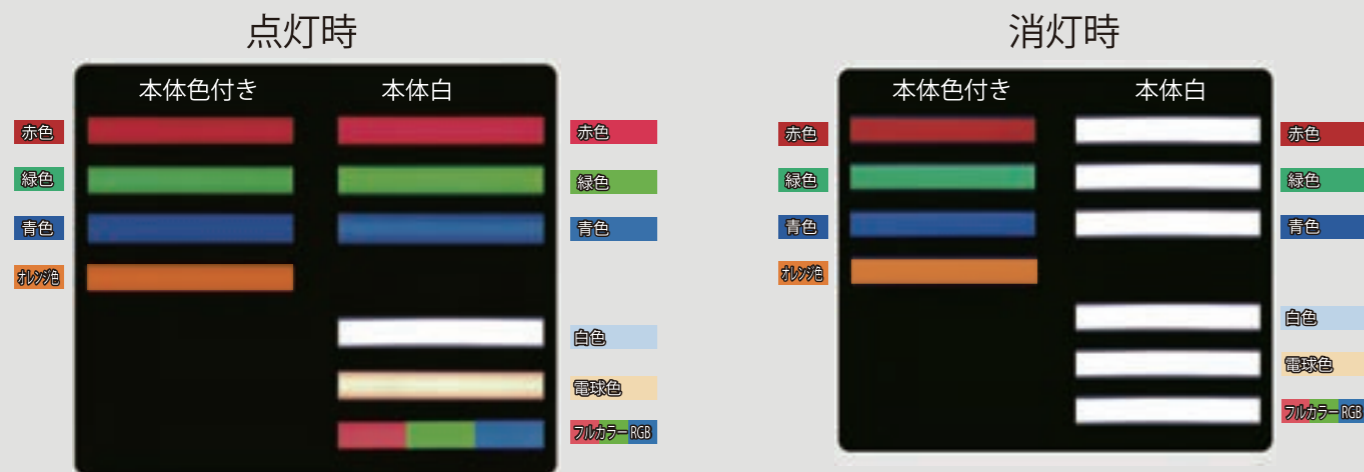
主な特徴

- Lumileds 社製 LED 採用
- シリコン押出成型
- 紫外線に強く、変色しにくい
- 防塵防水 IP67 & 煙霧防止
- 寿命 50,000 時間
- 最大直列連結長さ 10m まで

色表示

全 10 色

※在庫にない場合は受注生産になるため、別途料金が発生します。



※画像はイメージです。実際の商品とは異なる場合があります。

仕様	型番一覧
入力電圧: DC24V	型番 消灯時 / 点灯時 カット可能単位 全光束 (1mあたり) 最大直結
消費電力: 12W/m (RGB は MAX : 15.6W/m)	NV1614A-PW/PW 白 / 白 100mm 1000 lm 10m
最小曲げ許容範囲: R = 50mm	NV1614A-PW/WW 白 / 電球色 100mm 950 lm 10m
防水: IP67 防水	NV1614A-PW/R 白 / 赤 100mm — 10m
オプション品: 接続端子、延長コード、設置器具	NV1614A-PW/G 白 / 緑 100mm — 10m
	NV1614A-PW/B 白 / 青 100mm — 10m
	NV1614A-R/R 赤 / 赤 100mm 106lm 10m
	NV1614A-G/G 緑 / 緑 100mm 195lm 10m
	NV1614A-B/B 青 / 青 100mm 76lm 10m
	NV1614A-OR/OR オレンジ / オレンジ 100mm 540lm 10m
	NV1614A-PW/FRGB 白 / フルカラー RGB 76.2mm — 10m
姿図	※NV1614A タイプの単色ネオンチューブは3面が発光、フルカラー RGB は1面のみ発光します。

パーツ (電源の位置によりフロントプラグが選べます。事前にご相談ください。)

接続端子	型番	NV1614A-FPT-SL-L	NV1614A-FPT-SL-BACK	NV1614A-FPT-SL-H	NV1614A-END-SL
詳細		(90° 左出しフロントプラグ)	(90° 裏出しフロントプラグ)	(水平出しフロントプラグ)	エンドキャップ
設置器具	型番	NV1614A-PROFILE-AL	NV1614A-FLEX-RAIL-SUS	NV1614A-CLIP-AL	NV1614A-CLIP-PC
		アルミレール (1000mm)	FLEX レール (SUS) (1000mm)	アルミクリップ	PC クリップ (透明)
		屋外用	屋外用	屋内用	屋内用
				断面図	断面図
				アルミクリップ	PC クリップ

施工事例



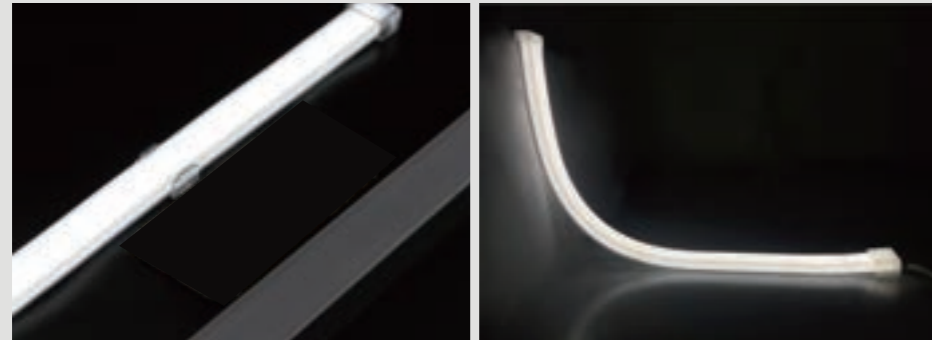
配線方法 (NH0712A/NH1120A/NV1614A/PV2412B の RGB 以外)

16ページの配線方法をご覧ください。

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より2年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。

PV2412B (垂直曲げタイプ・受注生産)

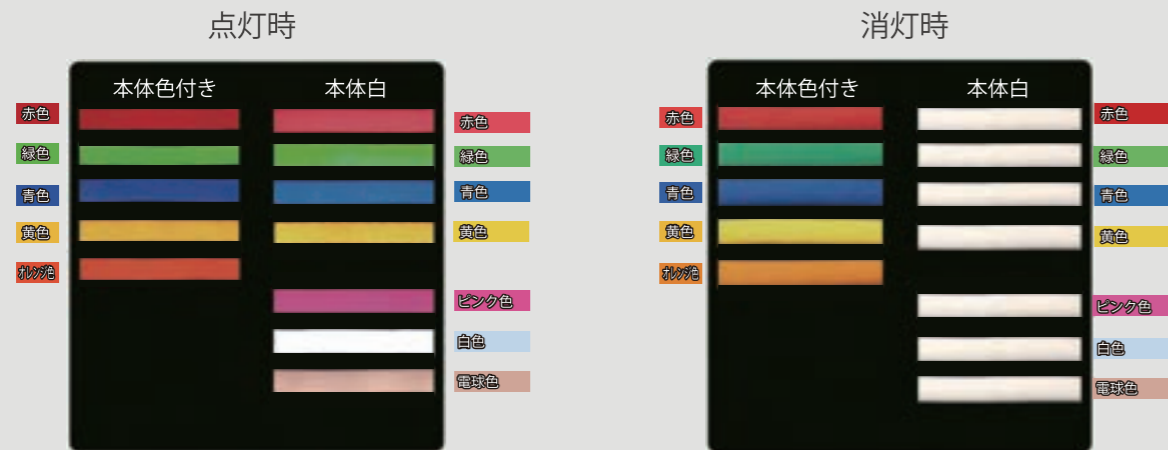
主な特徴



- Lumileds 社製 LED 採用
- シリコン押出成型
- 紫外線に強く、変色しにくい
- 防塵防水 IP67 & 煙霧防止
- 寿命 50,000 時間
- 最大直列連結長さ 10m まで

色表示

全 13 色 ※全種類受注生産になるため、送料等の別途料金が発生します。



※画像はイメージです。実際の商品とは異なる場合があります。

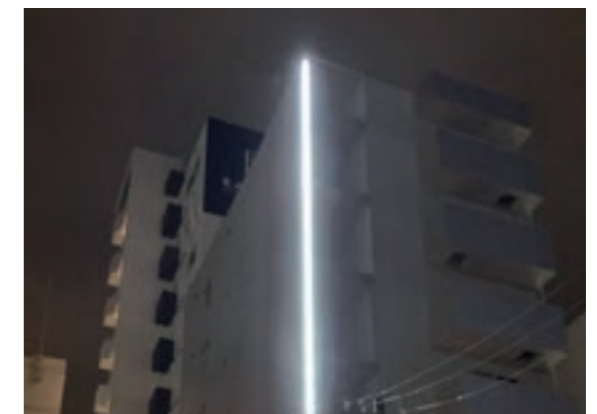
仕様	型番一覧																																																																	
入力電圧: DC24V	消費電力 (1mあたり) 24W																																																																	
消費電力: 24W/m	カット可能単位 100mm																																																																	
最小曲げ許容範囲: R=50mm	最大直結 10m																																																																	
防水: IP67 防水																																																																		
オプション品: 接続端子、延長コード、設置器具 スイッチング電源、																																																																		
姿図																																																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>型番</th> <th>本体色 / 光色</th> <th>消費電力 (1mあたり)</th> <th>カット可能単位</th> <th>最大直結</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>PV2412B-PW/PW</td><td>白 / 白</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-PW/WW</td><td>白 / 電球色</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-PW/R</td><td>白 / 赤</td><td>24W</td><td>83.3mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-PW/G</td><td>白 / 緑</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-PW/B</td><td>白 / 青</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-PW/Y</td><td>白 / 黄</td><td>24W</td><td>83.3mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-PW/P</td><td>白 / ピンク色</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-R/R</td><td>赤 / 赤</td><td>24W</td><td>83.3mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-G/G</td><td>緑 / 緑</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-B/B</td><td>青 / 青</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-Y/Y</td><td>黄 / 白</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> <tr><td>PV2412B-OR/OR</td><td>オレンジ / 白</td><td>24W</td><td>100mm</td><td>10m</td></tr> </tbody> </table>	型番	本体色 / 光色	消費電力 (1mあたり)	カット可能単位	最大直結	PV2412B-PW/PW	白 / 白	24W	100mm	10m	PV2412B-PW/WW	白 / 電球色	24W	100mm	10m	PV2412B-PW/R	白 / 赤	24W	83.3mm	10m	PV2412B-PW/G	白 / 緑	24W	100mm	10m	PV2412B-PW/B	白 / 青	24W	100mm	10m	PV2412B-PW/Y	白 / 黄	24W	83.3mm	10m	PV2412B-PW/P	白 / ピンク色	24W	100mm	10m	PV2412B-R/R	赤 / 赤	24W	83.3mm	10m	PV2412B-G/G	緑 / 緑	24W	100mm	10m	PV2412B-B/B	青 / 青	24W	100mm	10m	PV2412B-Y/Y	黄 / 白	24W	100mm	10m	PV2412B-OR/OR	オレンジ / 白	24W	100mm	10m
型番	本体色 / 光色	消費電力 (1mあたり)	カット可能単位	最大直結																																																														
PV2412B-PW/PW	白 / 白	24W	100mm	10m																																																														
PV2412B-PW/WW	白 / 電球色	24W	100mm	10m																																																														
PV2412B-PW/R	白 / 赤	24W	83.3mm	10m																																																														
PV2412B-PW/G	白 / 緑	24W	100mm	10m																																																														
PV2412B-PW/B	白 / 青	24W	100mm	10m																																																														
PV2412B-PW/Y	白 / 黄	24W	83.3mm	10m																																																														
PV2412B-PW/P	白 / ピンク色	24W	100mm	10m																																																														
PV2412B-R/R	赤 / 赤	24W	83.3mm	10m																																																														
PV2412B-G/G	緑 / 緑	24W	100mm	10m																																																														
PV2412B-B/B	青 / 青	24W	100mm	10m																																																														
PV2412B-Y/Y	黄 / 白	24W	100mm	10m																																																														
PV2412B-OR/OR	オレンジ / 白	24W	100mm	10m																																																														

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より2年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。

パーツ (電源の位置によりフロントプラグが選べます。事前にご相談ください。)

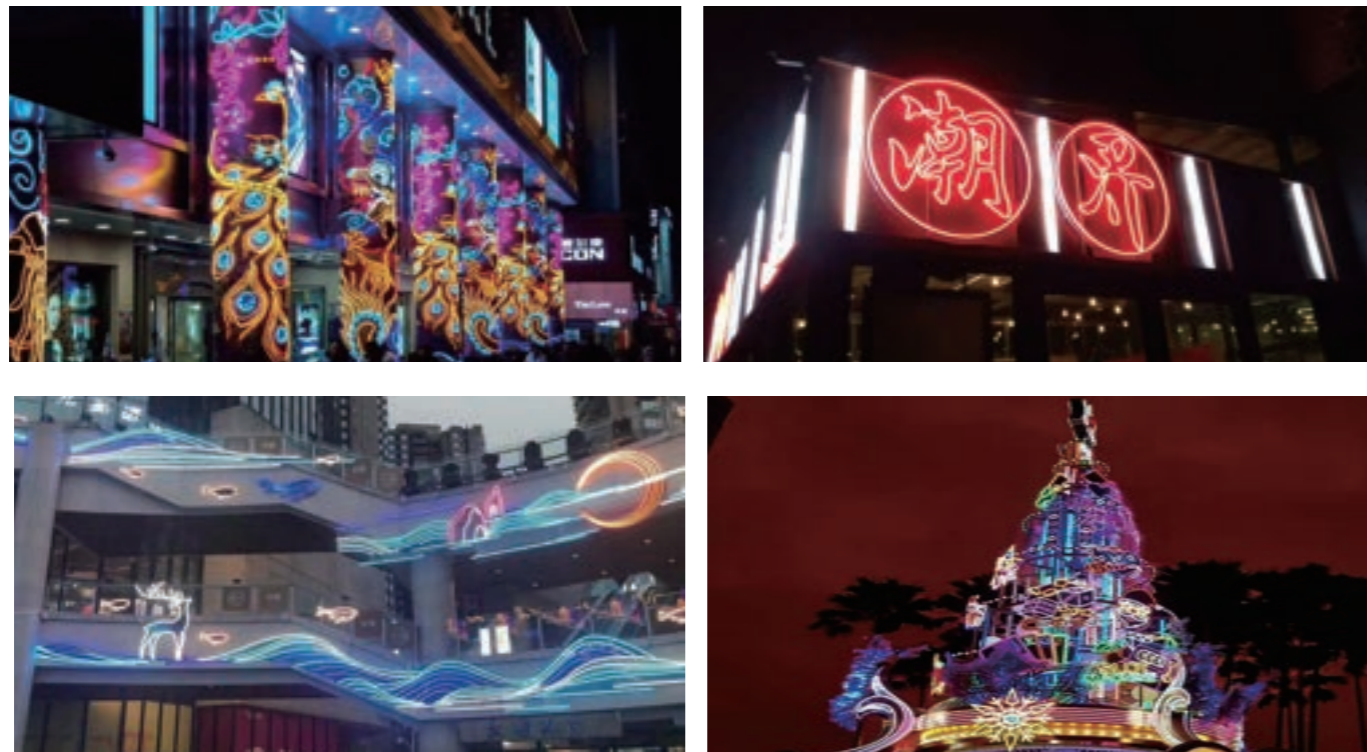
	型番	PV2412B-FPT-SL-L	PV2412B-FPT-SL-BACK	PV2412B-FPT-SL-H	PV2412B-END-SL
接続端子 シリコンタイプ		90° 左出しフロントプラグ 	90° 裏出しフロントプラグ 	水平出しフロントプラグ 	エンドキャップ
設置器具	型番	PV2412B-PROFILE-AL	PV2412B-CLIP-AL	PV2412B-CLIP-PC	断面図
		アルミレール (1000mm) 	アルミクリップ (50mm) 	PCクリップ (透明) 	<p>アルミクリップ</p> <p>PCクリップ</p>
		屋外用	室内用		

施工事例



※採用イメージCG

LED屋外用ネオンアート



屋外用ネオンアートは、お客様のご要望に応じてカスタマイズ可能で、さらに設置も簡単です。
屋外のさまざまなシーンで活用でき、耐久性と美しさを兼ね備えたネオンアートで空間を彩ります。屋外の小さなサイズや複雑なデザインにも最適です。

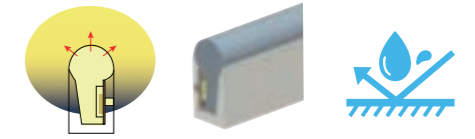
アクリルベース



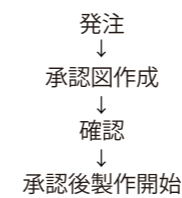
透明アクリル板：5mm/6mm/8mm/10mm
※色付きアクリルは要相談

LED ネオンの幅、3種類選択可能

幅：6mm/8mm/12mm
 裁断面サイズ：6*12/8*16mm/12*22
 消費電力：10W /m
 入力電圧：DC12V(場合によりDC24V)
 発光角度：120°
 最小カット単位：25mm
 表面材質：シリコン



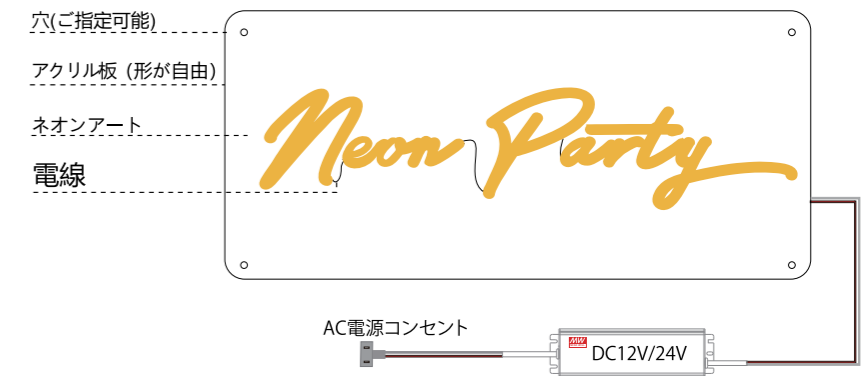
注文方法



確認事項

- サイズ
- LEDネオン色番
- アクリル板の色、厚み
- LEDネオン幅 (6mm/8mm/12mm)
- アクリル板形 (輪郭/四角)
- 取り付け穴位置、大きさ
- 配線位置、長さ
- その他ご希望

配線図

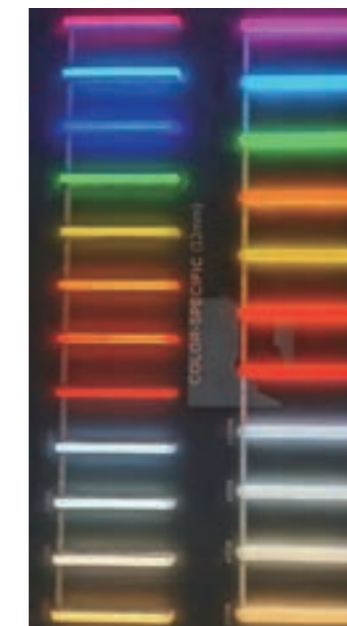


全 24 色 (RGB も対応可能)

本体色付き

1. ピンク
2. 水色
3. 藍色
4. 緑
5. 黄
6. オレンジ
7. 朱色
8. 赤
9. クールホワイト (11000K)
10. 白 (6000K)
11. 温白色 (4000K)
12. 電球色 (3000K)

点灯時



消灯時



*上記色番以外の色、RGBもカスタマイズ可能です。

特殊素材：耐候性に優れた屋外アクリル、長期間にも変形変色しにくい

高品質：紫外線や雨風にさらされても影響を受けにくい

簡単設置：完成品にて納品、簡単に設置できる

防水性能：IP67の防塵防水タイプ

カスタマイズ可能：お客様のニーズに合わせたデザインを提供

実績例

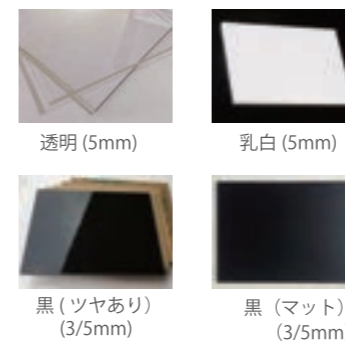


LED屋内用ネオンアート

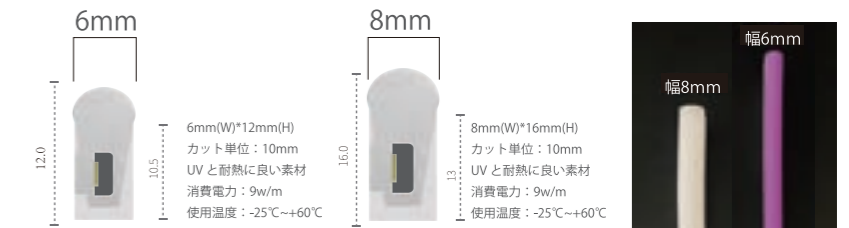


当社のネオンアートは最も柔軟なネオン製品です。小さな半径で曲げることができ、細かい部分もスムーズに表現することが可能です。最新のシリコン押出技術で作られています。室内を彩るLEDネオンとして最適です。

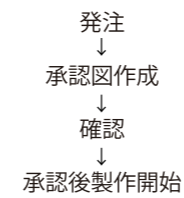
アクリルベース選択可能



LEDネオンの幅、2種類選択可能



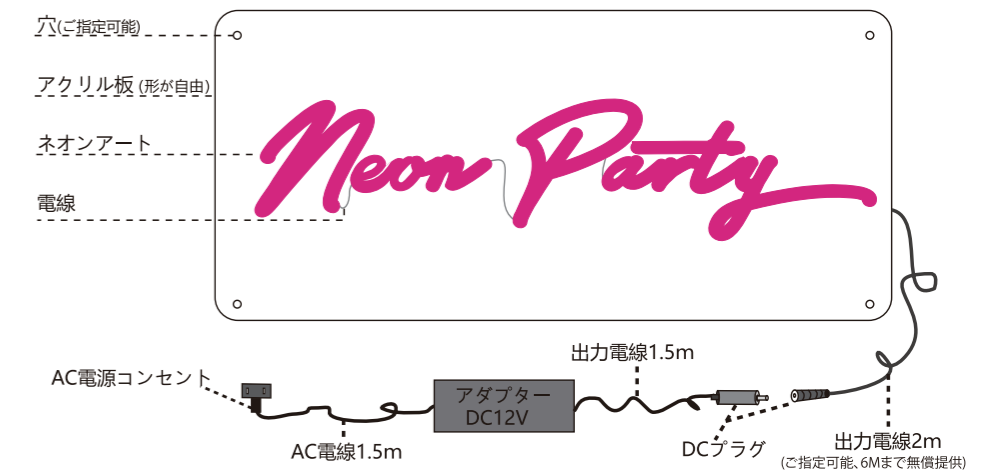
注文方法



確認事項

- サイズ
- LEDネオン色番
- アクリル板の色、厚み(黒、白在庫確認)
- LEDネオン幅(6mm/8mm)
- アクリル板形(輪郭/四角)
- 取り付け穴位置、大きさ
- 配線位置、長さ
- その他ご希望

配線図



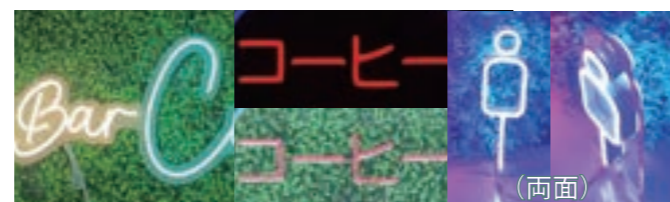
全24色(RGBも対応可能)



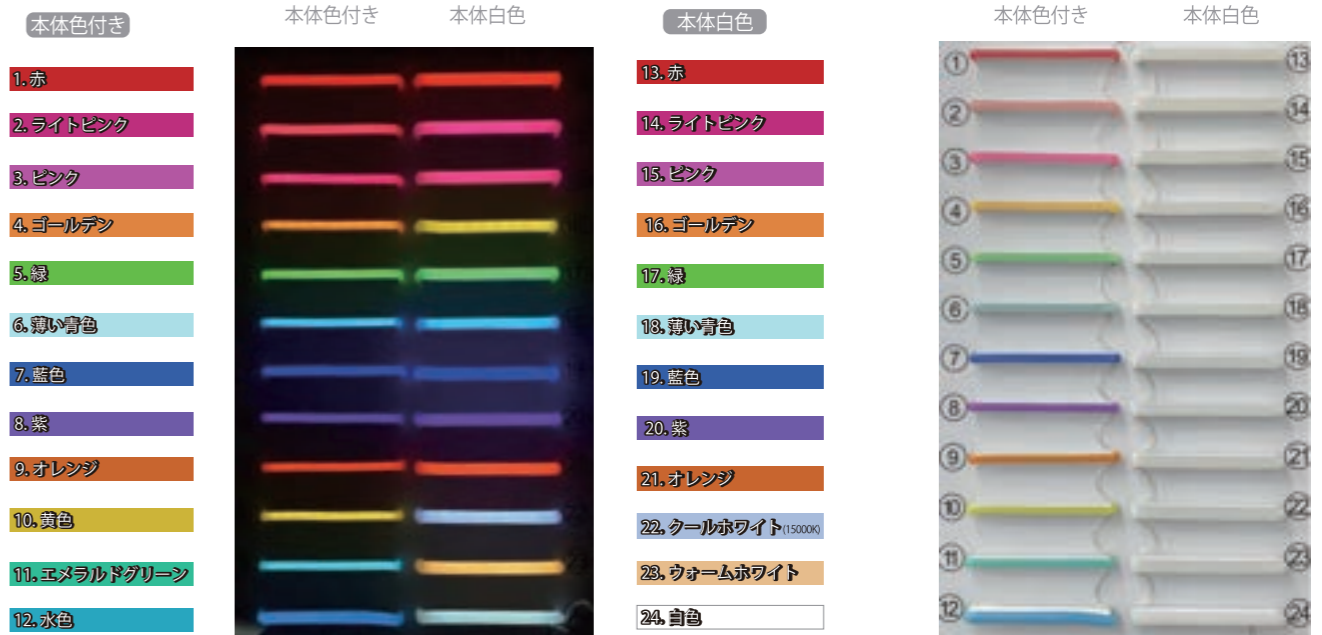
ダブルライン実績例



シングルライン実績例



※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より1年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の0.5年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。



点灯時

消灯時

ネオン風亚克力文字

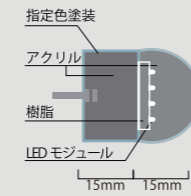


YJ-N012



型番
光源
寸法
色

YJ-N012  屋内 屋外 3年保証
LED：ドット LED (屋外) / テープライト (屋内)
全体厚み：20-30mm
文字幅：8mm以上 (室内) 12mm以上 (室外)
指定可 アクリル表面 マット / 艶

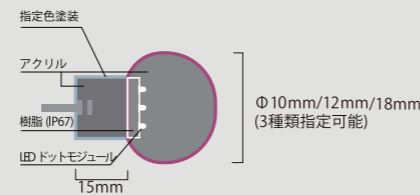


YJ-N018

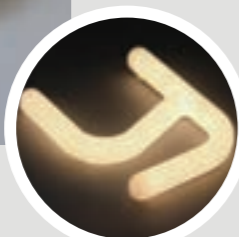


型番
光源
寸法
色

YJ-N018  屋内 屋外 3年保証
LED：ドット LED (屋外) / テープライト (屋内)
全体厚み：15mm 基盤+
Φ10/12/18 (屋内)
Φ12/18 (屋外)
指定可 アクリル表面 艶 / 半艶

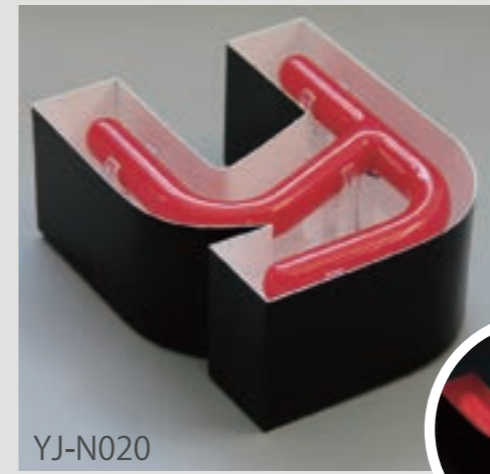
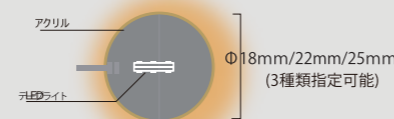


YJ-N019 (360度発光)



型番
光源
寸法
色

YJ-N019  屋内 3年保証
LED：テープライト
サイズ：Φ18mm、Φ22mm、Φ25mm
指定可 アクリル表面 艶 / 半艶



YJ-N020

(ステンレス箱入りネオン風亚克力文字)



型番
光源
寸法
色

YJ-N020  屋内 屋外 3年保証
LED：ドット LED (屋外) / テープライト (屋内)
全体サイズ：Φ18mm
指定可 アクリル表面 艶 / 半艶

箱 (ステンレスケース) のみ型番：YJ-M201
※各品番と組み合わせた注文が可能。
M201+YJ-N012/018/019

製作について



サイズ、デザインに基づいて製作可能な線幅を提案します。



線幅が均一になります
(YJ-N012は不均一でも可能)



丸い内側の角が鋭くなります

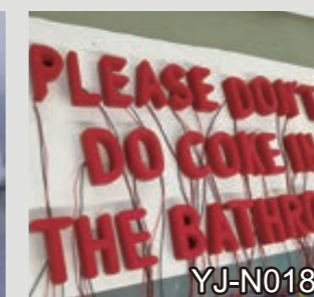


線の端が丸くなります

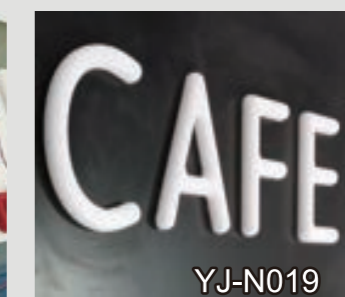
施工事例



YJ-N012



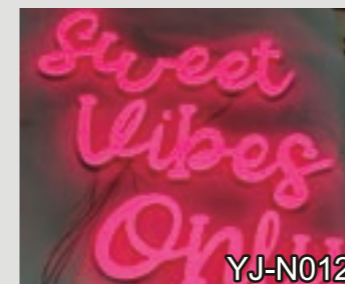
YJ-N018



YJ-N019



YJ-N020



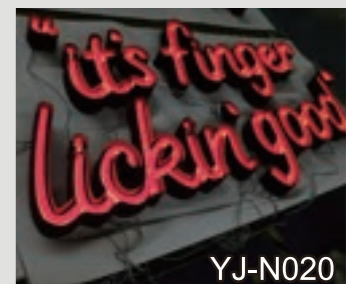
YJ-N012



YJ-N018



YJ-N019



YJ-N020

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
※この製品の保証期間は弊社出荷日より3年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1.5年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
※施工時は、アース線を必ず連結してください。

アクリルチャンネル文字

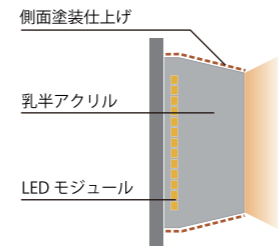


YJ-N001 正面発光

型番
光源
寸法
色

YJ-N001
LED：ドット LED(屋外)・テープライト(屋内)
全体厚み：20～30mm
文字幅：8mm以上 H400mm以下
指定可

屋内 屋外 3年保証

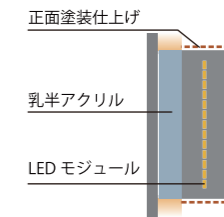


YJ-N011 裏面発光

型番
光源
寸法
色

YJ-N011
ドット LED(屋外)・テープライト(屋内)
全体厚み：20～30mm
文字幅：8mm以上 H400mm以下
指定可

屋内 屋外 3年保証

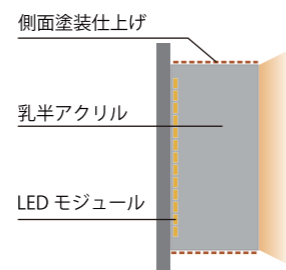


YJ-N002 正面発光

型番
光源
寸法
色

YJ-N002
LED：ドット LED(屋外)・テープライト(屋内)
全体厚み：20～30mm
文字幅：8mm以上 H400mm以下
指定可

屋内 屋外 3年保証

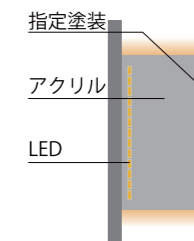


YJ-N015 側面発光

型番
光源
寸法

YJ-N015
ドット LED(屋外)・テープライト(屋内)
全体厚み：25～30mm
文字幅：25mm以上 H400mm以下

屋内 屋外 3年保証

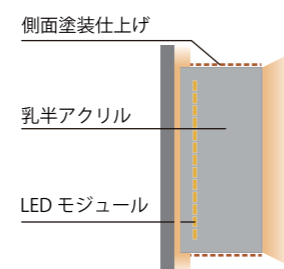


YJ-N008 正・裏面発光

型番
光源
寸法
色

YJ-N008
LED：ドット LED(屋外)・テープライト(屋内)
全体厚み：20～30mm
文字幅：8mm以上 H400mm以下
指定可

屋内 屋外 3年保証

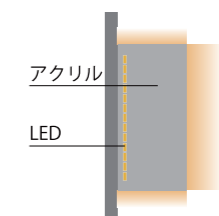


YJ-N016 全面発光

型番
光源
寸法

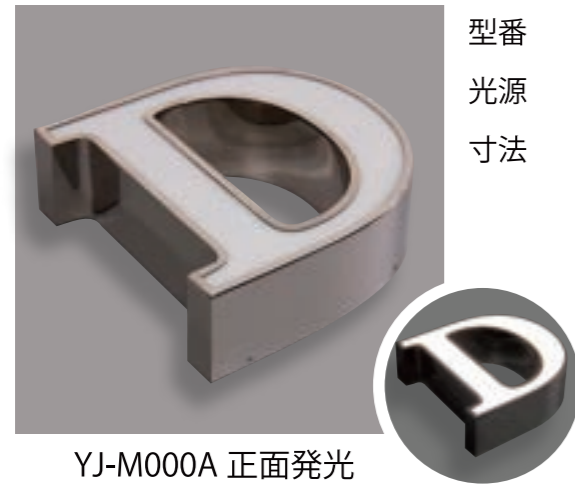
YJ-N016
ドット LED(屋外)・テープライト(屋内)
全体厚み：25～30mm
文字幅：25mm以上 H400mm以下

屋内 屋外 3年保証



※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
※この製品の保証期間は弊社出荷日より3年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1.5年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
※施工時は、アース線を必ず連結してください。

ステンレスチャンネル文字

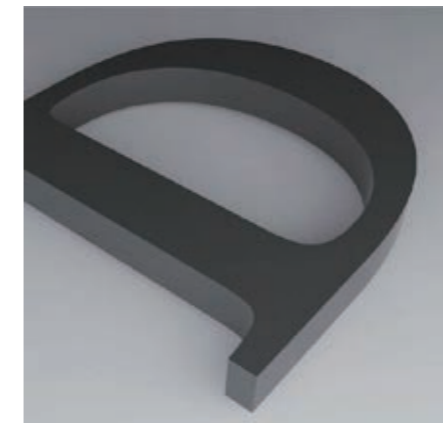
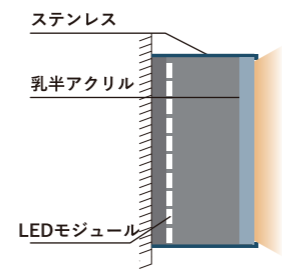


YJ-M000A 正面発光
ふちあり・ねじなし

型番
光源
寸法

YJ-M000A
LED モジュール
全体厚み：50～120mm
最小文字幅 15mm

屋内 屋外 3年保証

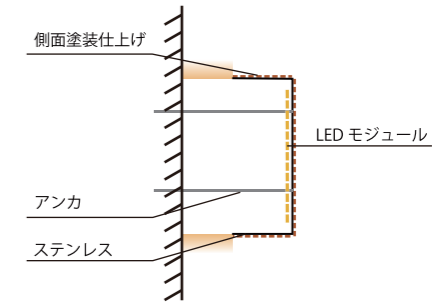
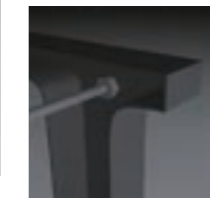


YJ-M005A バックライト
裏面発光アクリルカバーなし

型番
光源
寸法

YJ-M005A
LED モジュール
全体厚み：20mm
最小文字幅 15mm

屋内 屋外 3年保証

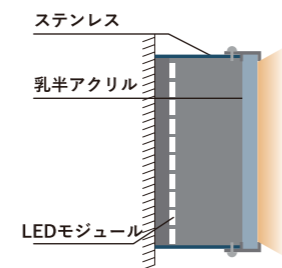


YJ-M000B 正面発光
ふちあり・ねじあり

型番
光源
寸法

YJ-M000B
LED モジュール
全体厚み：50～120mm
最小文字幅 15mm

屋内 屋外 3年保証

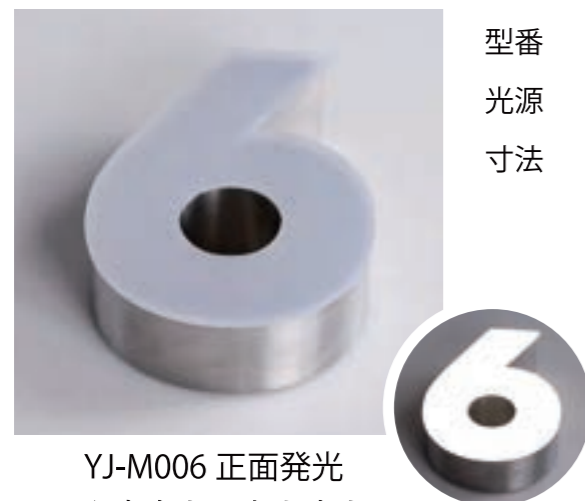
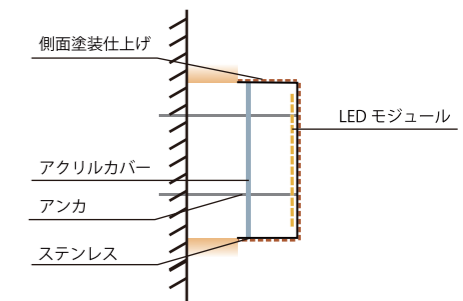


YJ-M005B バックライト
裏面発光アクリルカバーあり

型番
光源
寸法

YJ-M005B
LED モジュール
全体厚み：20mm
最小文字幅 15mm

屋内 屋外 3年保証

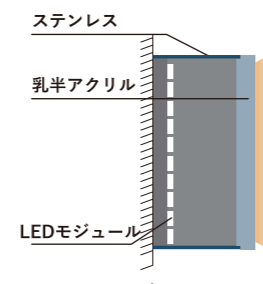


YJ-M006 正面発光
ふちなし・ねじなし

型番
光源
寸法

YJ-M006
LED モジュール
全体厚み：40～100mm
最小文字幅 15mm

屋内 屋外 3年保証

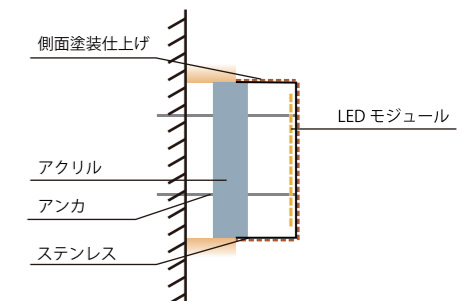


YJ-M005C バックライト
裏面・側面発光アクリルカバーあり
(光る部分最大 30mmまで)

型番
光源
寸法

YJ-M005C
LED モジュール
全体厚み：20mm (発光面 10-30mm指定できます)
最小文字幅 15mm

屋内 屋外 3年保証

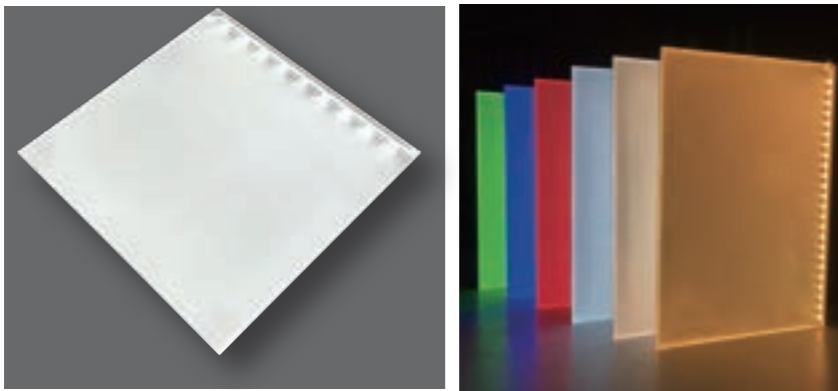


ステンレス表面仕上げ選択可能： 塗装、鏡面、ヘアライン、チタンメッキ

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より3年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1.5年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。

■ フレームレスタイプ

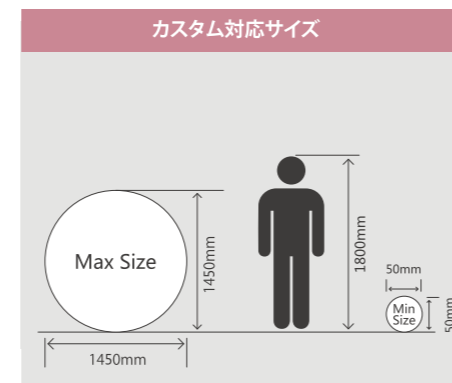
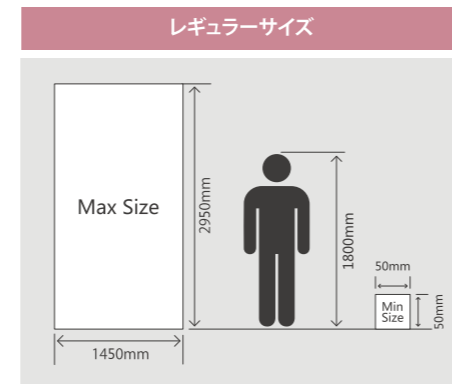
CE^U



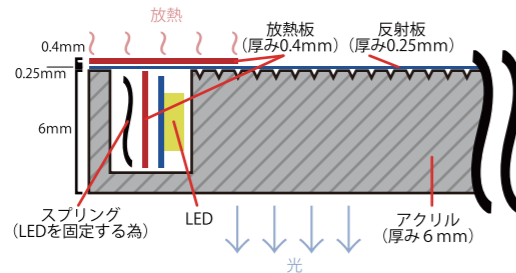
■ 主な特徴

- LED を内蔵したスマートなデザイン
- 多彩な形状とサイズ・防水に対応
- 納品まで最短 7 日～対応 (状況による)
- 他社より低価格

＜仕様＞		
最大サイズ	レギュラー	1450×2950mm (屋内・外同様)
	カスタム形状	1450×1450mm
最小サイズ	レギュラー	50×50mm (屋内・外同様)
	カスタム形状	50×50mm
厚さ	4mm(屋内用のみ)・5mm・6mm・8mm	
配線出し	W60×L60 mm	
入力電圧	DC12V / 24V	
色温度	2700K / 3000K / 3500K	
	4100K / 6500K / 10000K	
使用温度	-20 ~ 60℃	



導光板断面図



■ 主な特徴

<p>光源を内蔵した一体型のデザイン</p> <p>LED導光板ライトパネルは、国際特許のVカットライトガイドプレート(V-cutting LGP)によって、パネル全面を明るく均一に照らすだけでなく、高輝度LEDとヒートシンクをプレート内部に組み込むことで、フレームレスを実現しました。光源が導光板の外表面に取り付けられた従来のライトパネルとは異なり、高いデザイン性を保ったまま多彩なシチュエーションとニーズに合わせた演出が可能です。</p>	<p>様々な形状のカットにも対応可能</p> <p>切り文字やロゴなど特殊な形状にカットすることができます。単なる照明にとどまらず、看板や内装演出、展示およびブース装飾など、お客様に様々なソリューションを提供することができます。</p>	<p>防水加工により幅広いシチュエーションで掲出可能</p> <p>シリコンによる防水加工によって高温多湿環境など幅広い場所での掲出が可能です。</p>
<p>熱成型でカーブ、波打ち、ねじれも</p> <p>熱成型によって、湾曲した形状や波打った形状、ねじれた形状でも対応することができます。自由な型でカスタマイズの可能性は無限です。</p>		

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より2年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。

■ フレーム付きタイプ(ライトパネル)

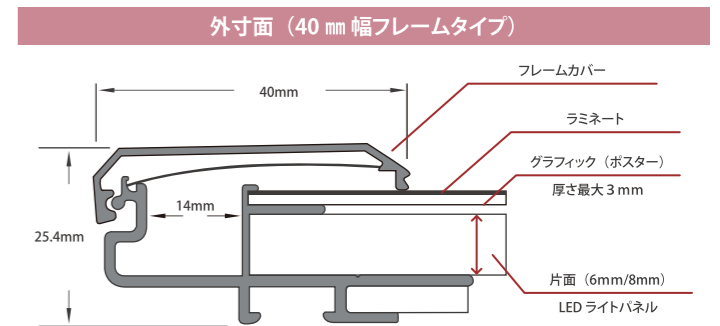
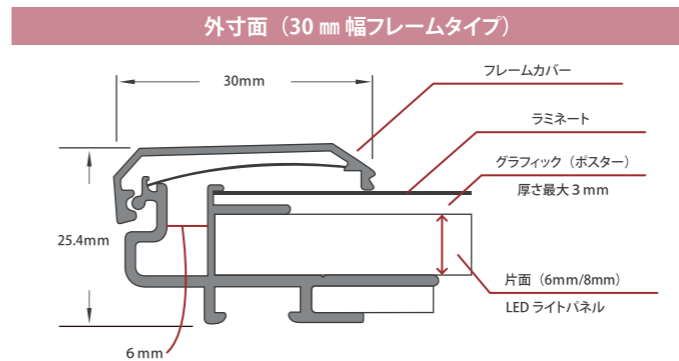
CE^U



■ 主な特徴

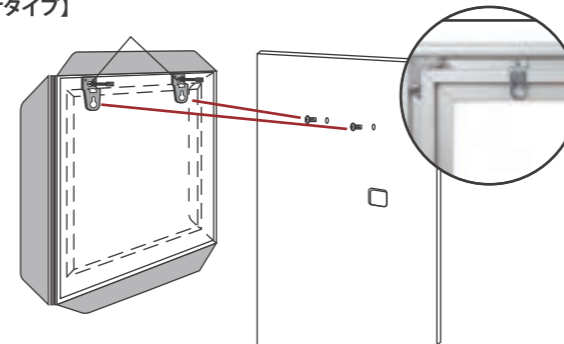
- LED を内蔵したスマートなデザイン
- 非防水・防水に対応
- 納品まで最短 10 日～対応 (状況による)
- 他社より低価格

＜仕様＞	30 mm 幅フレームタイプ	40 mm 幅フレームタイプ
最大サイズ	見寸: 1190×2410	内寸: 1220×2440 mm フレーム外寸: 1250×2470 mm
最小サイズ	152×152 mm	
厚さ	25.4 mm	
フレームサイズ	W60×L60 mm	W80×L80 mm
入力電圧	DC12V / 24V	
色温度	2700K / 3000K / 3500K / 4100K / 6500K	
使用温度	-20 ~ 60℃	
質量	9.54kg (nī+フレーム)	
フレームカラー	ホワイト/シルバー/ブラック	

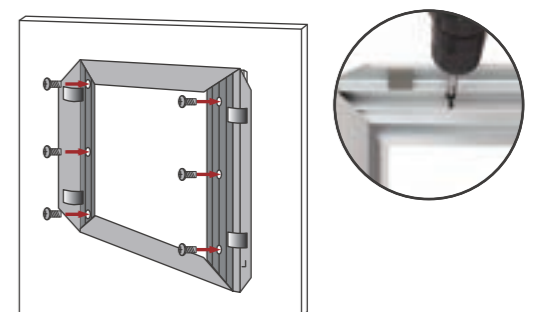


取り付けタイプ

【壁掛けタイプ】



【ビス留めタイプ】



※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より2年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。

明るさアップ

上下配光可能

省エネ・高効率
150lm/w

ビーム角度 120°

軽量ヒートシンク
マグネシウム合金



PAR ライト 150lm/W LED ランプ

難燃性樹脂

より厚いアルミニウム
放熱を確保します

電源内蔵 E26E39 口金
錆を防ぎます

バラストレス水銀灯 300W 超
PAR ライト 50W タイプをリリース!



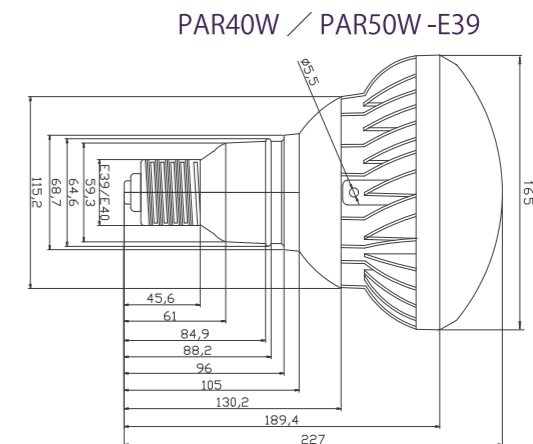
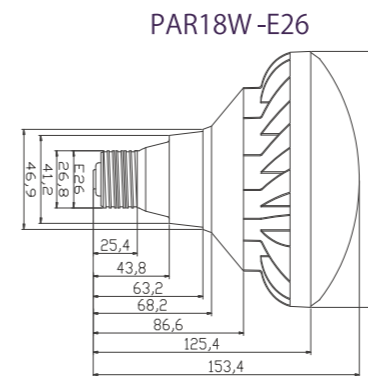
消費電力 40/50W タイプ(E39)

※ 50W タイプ本体色は白のみ



消費電力 18W タイプ(E26)

寸法図



主な特徴

●発光効率 150lm/w と演色評価数 Ra80 を両立

業界最高峰の発光効率を実現するとともに、演色性を大幅アップ自然な光と明るさで看板を色鮮やかに魅せます。

●ヒートシンク部にマグネシウム合金を採用

軽量かつ放熱特性に優れたマグネシウム合金を採用。それにより重さを増すことなく放熱性をアップしLEDパッケージの消耗を最小限に抑えます。

●オリジナル設計の反射板を搭載

発光効率を向上させた新開発の特殊形状反射材板(耐熱120℃)光を均一に拡散します。

型番	PAR18W-E26	PAR40W / PAR50W-E39
消費電力	18W	40W / 50W
入力電圧	AC 100V / AC 200V (周波数 50Hz/60Hz)	
入力電流	0.18A / 0.09A ±10%	0.4A / 0.2A ±10% 0.5A / 0.25A ±10%
全光束	2340lm	5400 / 6500lm
演色性	Ra80	
色温度	3000 K / 5000 K (他の色温度は受注生産となります)	
配光角	120°	
LED 素子メーカー	CREE	
IP 等級	IP65 (ソケット部を除く)	
口金	E26	E39
使用温度範囲	-30℃ ~ 50℃	
重量	450g	1150g
定格寿命	50000 時間	
サージ	1.6kV	3kV
相当光源*	白熱電球 120-150W	バラストレス水銀灯 500W ~

※数値は当社調べによる参考値です。

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。

※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。

※この製品の保証期間は弊社出荷日より2年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。

※施工時は、アース線を必ず連結してください。

AC100V NOVAシリーズ

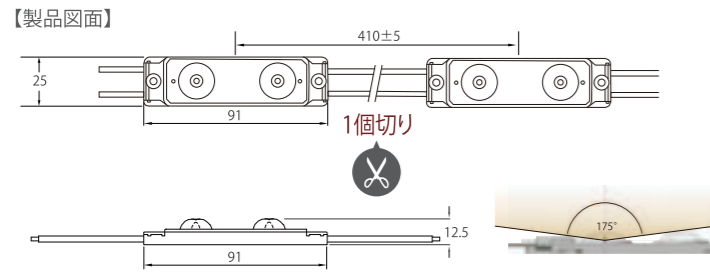
AC100V miniシリーズ

AC100V 広角175°照射角度 保証期間3年 防水IP67 PSE

厚み 70mm~ の中・大型サインにオススメ!

NOVA 2.8L

■ 照射角 175°広角レンズ搭載



施工時にご注意下さい!!
 バックチャンネルは屋外露出と同じです。アクリル等での加工が必要です。
 結露はチャンネル文字内で行なって下さい。在イラストの「絶縁被覆付端子」は水分が浸透しやすいため、故障の原因になります。ビニールテープで巻くだけの処理も同様です。
使用しないで下さい

照射角 175° 広角レンズによって、モジュールの数を削減できます。厚さ 80mm~ の中型サインから大型サインに最適です。

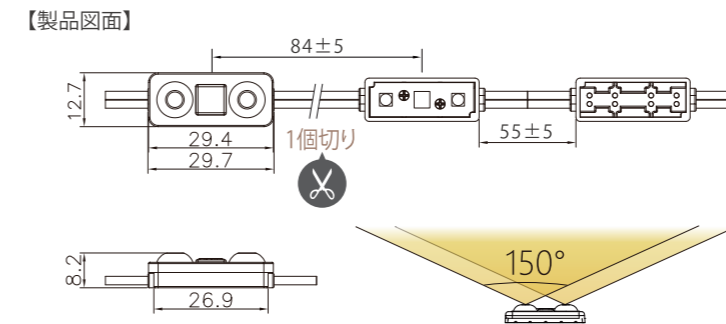
型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包連結数	直列最大連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
NOVA2.8L	AC100V	175°	0.03A	2.8W	3,000K 6,000K	308lm	320±5mm	410±5mm	-25~55℃	91*25*12.5mm	約26g	18AWG	50個	100個	Lumileds

AC100V 広角150°照射角度 保証期間3年 防水IP67

厚み 30mm~ の薄型サインや小型の細字チャンネル文字に!

AC100V 2N

■ 150°広角 2球タイプ



施工時にご注意下さい!!
 バックチャンネルは屋外露出と同じです。アクリル等での加工が必要です。
 結露はチャンネル文字内で行なって下さい。在イラストの「絶縁被覆付端子」は水分が浸透しやすいため、故障の原因になります。ビニールテープで巻くだけの処理も同様です。
使用しないで下さい

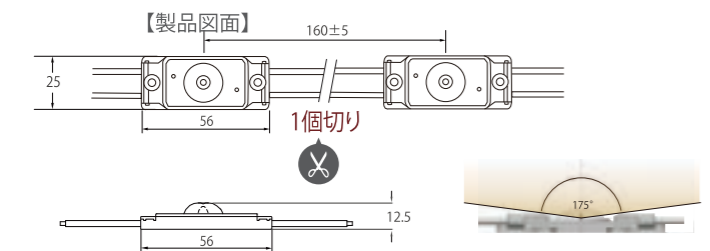
型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包連結数	直列最大連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
AC100V 2N	AC100V	150°	0.006A	0.6W	3,000K 6,000K	55lm	55±5mm	84±5mm	-25~55℃	29.4*12.7*8.2mm	約5g	18AWG	100個	100個	Lumileds

AC100V 広角175°照射角度 保証期間3年 防水IP67 PSE

厚み 50mm~ の薄・中型サインにオススメ!

NOVA0.8L

■ 照射角 175°広角レンズ搭載



施工時にご注意下さい!!
 バックチャンネルは屋外露出と同じです。アクリル等での加工が必要です。
 結露はチャンネル文字内で行なって下さい。在イラストの「絶縁被覆付端子」は水分が浸透しやすいため、故障の原因になります。ビニールテープで巻くだけの処理も同様です。
使用しないで下さい

照射角 175° 広角レンズによって、モジュールの数を削減できます。厚さ 35mm~ の薄型サインから中型サインに最適です。

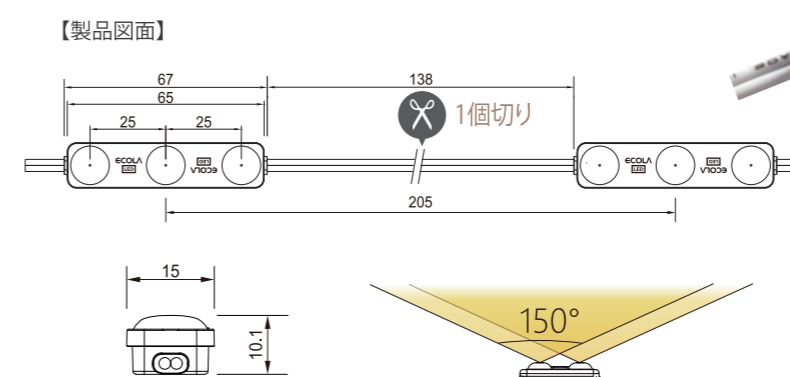
型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包連結数	直列最大連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
NOVA0.8L	AC100V	175°	0.008A	0.8W	3,000K 6,000K	120lm	105±5mm	160±5mm	-25~55℃	55*25*12.5mm	約16g	18AWG	50個	100個	Lumileds

AC100V 広角150°照射角度 保証期間3年 防水IP67

厚み 50mm~ の薄型サインや小型の細字チャンネル文字!

AC100V 3N

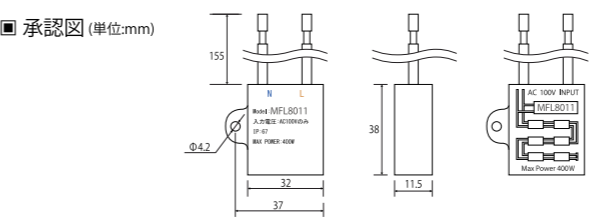
■ 150°広角 3球タイプ



施工時にご注意下さい!!
 バックチャンネルは屋外露出と同じです。アクリル等での加工が必要です。
 結露はチャンネル文字内で行なって下さい。在イラストの「絶縁被覆付端子」は水分が浸透しやすいため、故障の原因になります。ビニールテープで巻くだけの処理も同様です。
使用しないで下さい

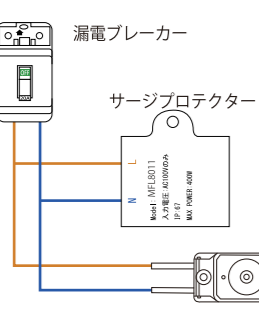
型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包連結数	直列最大連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
AC100V 3N	AC100V	150°	0.012A	1.2W	3,000K 6,000K	120lm	138±5mm	205±5mm	-20~60℃	65*15*10.1mm	約10g	18AWG	50個	150個	Lumileds

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より3年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1年半に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。



型番	入力電圧	最大許容容量 (W)	最大サージ電圧 (V)	動作開始電圧 (V)	重量 (g)	防水	配線種類
MFL8011	AC100V 50/60Hz	400	3100V	210	26	IP67	PSE (0.75sq)
1ヶ所設置のLED使用数							
AC100V-NOVA2.8L	AC100V-NOVA0.8L	AC100V-2N	AC100V-3N	SV3L-100V			
110個	400個	530個	265個	22M			

NOVAシリーズ



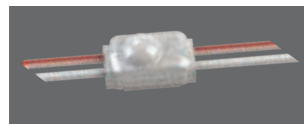
サージプロテクター
 は突発的な高電圧から電子部品を保護するために用いられます。AC100V製品はその特性上、安定化電源を使用する製品と比べて、各種サージ及びノイズ等、想定を超える電氣的影響を外部から受けやすい製品となります。屋外看板等の設置環境は、サージプロテクターの使用を推奨いたします。

■ 端末処理につきまして



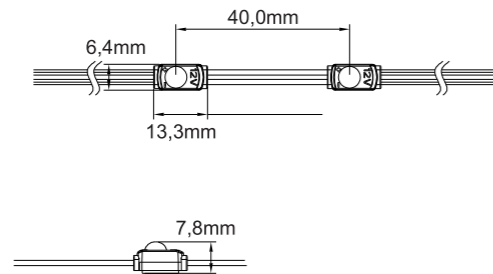
DC12V NANO1

DC12V 広角140°照射角度 保証期間3年 防水IP67



厚さ 30mm ~対応可能
小型薄型のチャンネル文字に最適な小型モジュール

【製品図面】



型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包 連結数	直列最大 連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
NANO 1	DC12V	140°	0.03A	0.36W	3,000K 6,000K	30lm 33lm	28±5mm	40±5mm	-25~55℃	13.3*6.4*7.8mm	約 1g	26AWG	100 個	100 個	Lumileds

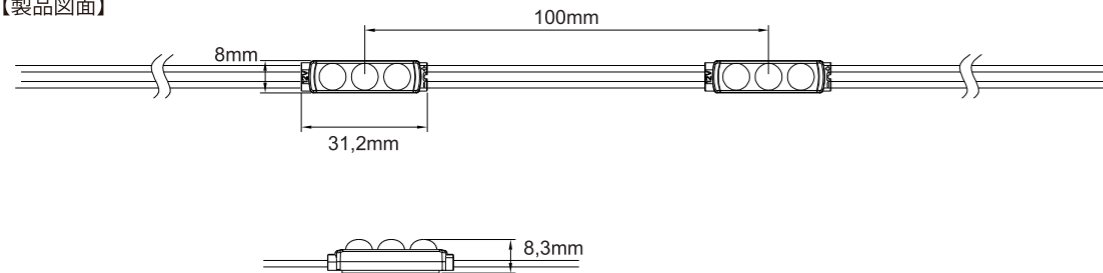
DC12V NANO3

DC12V 広角140°照射角度 保証期間3年 防水IP67



厚さ 35mm ~対応可能
小型薄型のチャンネル文字に最適な小型モジュール

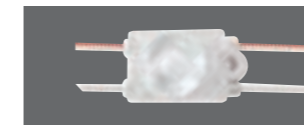
【製品図面】



型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包 連結数	直列最大 連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
NANO 3	DC12V	140°	0.04A	0.48W	3,000K 6,000K	65lm 72lm	69±5mm	100±5mm	-25~55℃	31.2*8*8.3 mm	約 2.5g	22AWG	50 個	50 個	Lumileds

DC12V NOVA1

DC12V 広角170°照射角度 保証期間3年 防水IP67 CULUS CE



小さくて使いやすい
厚さ 30mm ~ 80mm の小型サインに最適

【製品図面】



型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包 連結数	直列最大 連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
NOVA1	DC12V	170°	0.03A	0.36W	3,000K 6,000K	58lm	75±5mm	100±5mm	-25~55℃	26.1*16*11.4 mm	約 6.4 g	18AWG	50 個	50 個	Lumileds

DC12V NOVA2

DC12V 広角170°照射角度 保証期間3年 防水IP67 CULUS CE



配線が柔軟で施工しやすい
厚さ 40mm ~ 100mm の小型サインに最適

【製品図面】



型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包 連結数	直列最大 連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
NOVA2	DC12V	170°	0.05A	0.72W	3,000K 6,000K	116lm	110±5mm	160±5mm	-25~55℃	50.1*16*11.2 mm	約 11.8g	18AWG	50 個	50 個	Lumileds

DC12V NOVA3

DC12V 広角170°照射角度 保証期間3年 防水IP67 CULUS CE



配線が柔軟で施工しやすい
厚さ 60mm ~ 120mm の小型サインに最適

【製品図面】



型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包 連結数	直列最大 連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
NOVA3	DC12V	170°	0.09A	1.08W	3,000K 6,000K	174lm	150±5mm	220±5mm	-25~55℃	74.1*16*11 mm	約 15.5g	18AWG	50 個	50 個	Lumileds

DC12V NOVA4

DC12V 広角170°照射角度 保証期間3年 防水IP67 CULUS CE



厚さ 100mm ~ 150mm の様々な行灯看板に対応可能

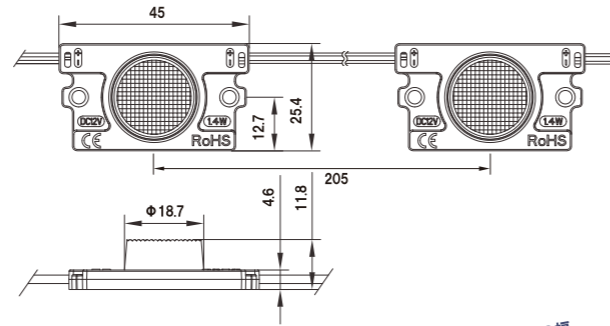
【製品図面】



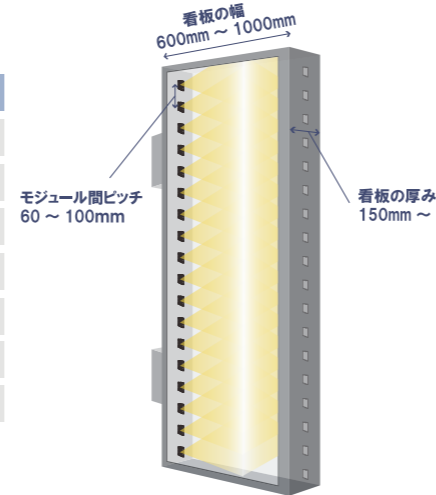
型番	入力電圧	照射角	消費電流	消費電力	色温度	全光束	ピッチ		使用温度	寸法 (長さ*幅*高さ)	質量	配線規格	梱包 連結数	直列最大 連結数	LED メーカー
							配線	芯芯							
NOVA4	DC12V	170°	0.17A	2W	3,000K 6,000K	310lm	280±5mm	320±5mm	-25~55℃	44.4*38.3*11.4 mm	約 22.8g	18AWG	50 個	50 個	Lumileds

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より3年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の1年半に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。

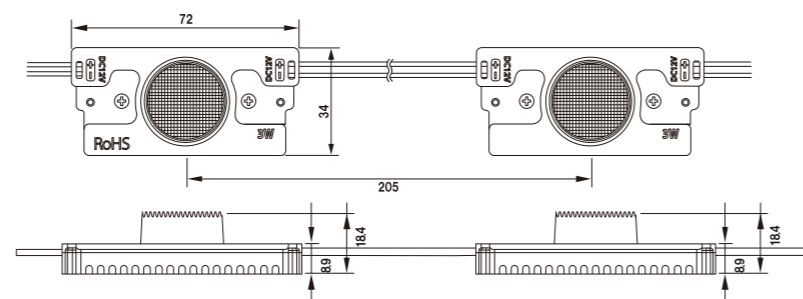
DC12V SIDE1.5N



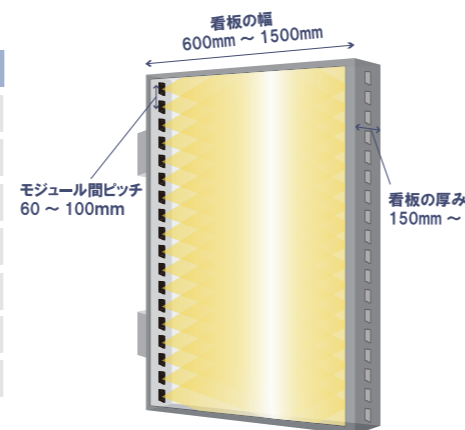
型番	DC12V SIDE 1.5N	
入力電圧	定電圧 DC12V	梱包連結数 20個
消費電流(1個)	0.12A	直列連結 最大20個まで
消費電力(1個)	1.5W	照射角度 18° x 50°
全光束(lm)	130 Lm	色温度 6,000 K
配線ピッチ	135±5 mm	使用温度 -40~85°C
サイズ	45×25.4×11.8 mm	本体材質 ABS (レンズ:PC)
質量	約33g	配線規格 18AWG
LEDメーカー	OSRAM	



DC12V SIDE3N



型番	DC12V SIDE 3N	
入力電圧	定電圧 DC12 V	梱包連結数 20個
消費電流(1個)	0.25 A	直列連結 最大20個まで
消費電力(1個)	3W	照射角度 12° x 56°
全光束(lm)	240 Lm	色温度 6,000 K
配線ピッチ	135±5 mm	使用温度 -40~85°C
サイズ	72×34×18.4 mm	本体材質 ABS (レンズ:PC)
質量	約36g	配線規格 18AWG
LEDメーカー	OSRAM	

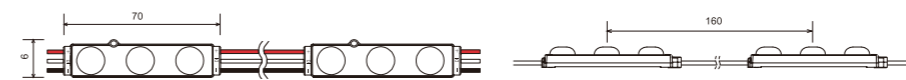


FRGBモジュール



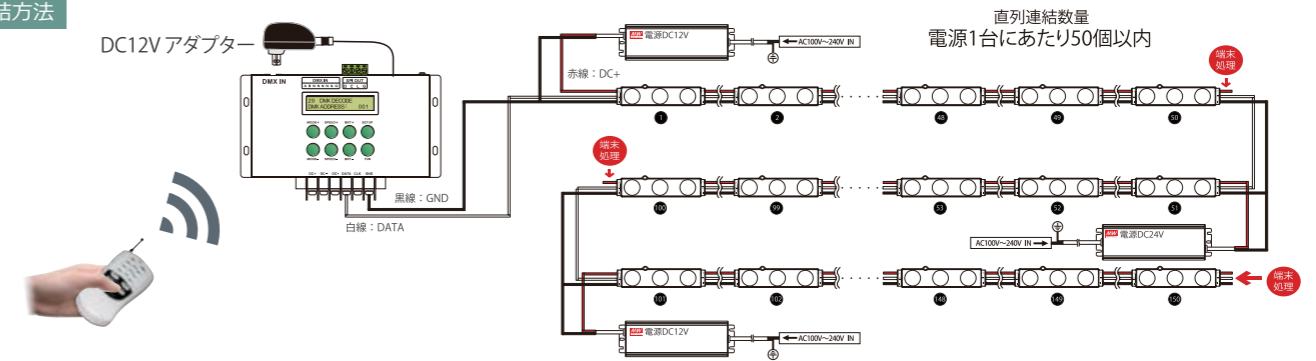
DC12V-FRGB3

【製品図面】

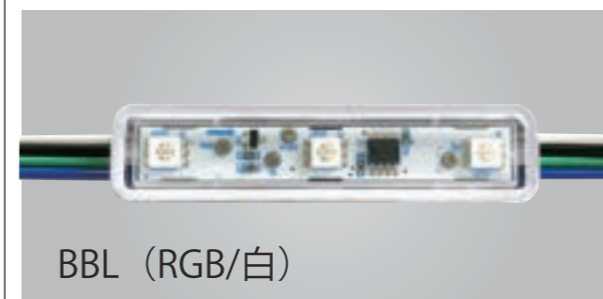


型番	DC12V-FRGB3
入力電圧(V)	DC12V
消費電力(W)	0.72
消費電流(A)	0.06
本体材質	ABS
最大直結数(個)	50
防水(IP)	IP66
配線種類	AWG18(UL認証)
外寸法(mm)	70 × 17 × 6
重量(g)	17

連結方法



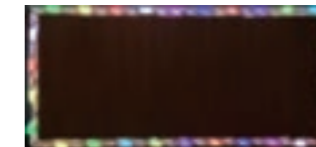
回転モジュール



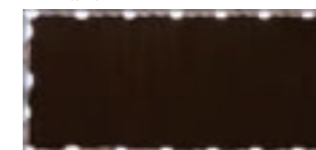
BBL (RGB/白)

(リード線部分は防水対策を推奨します。)

BBL (RGB)

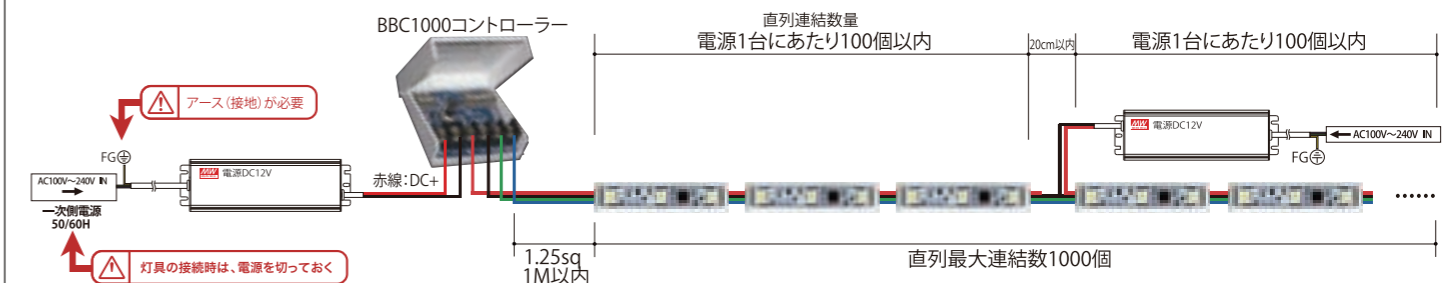


BBL (白)



型番	BBL (RGB/白)
入力電圧	DC12V
駆動方式	定電圧
消費電流	60mA
消費電力	0.72W
サイズ	68 x 17 x 8.8 (L:W:H)
色温度	白 / RGB
防水規格	IP68
放熱方式	放熱回路構成
直列連結数量	最大1000個 (但し、電源供給は100個ごとに必要)

連結方法



DC12V LEDテープライト

ドットレス発光テープライト

1年保証 屋内 調光

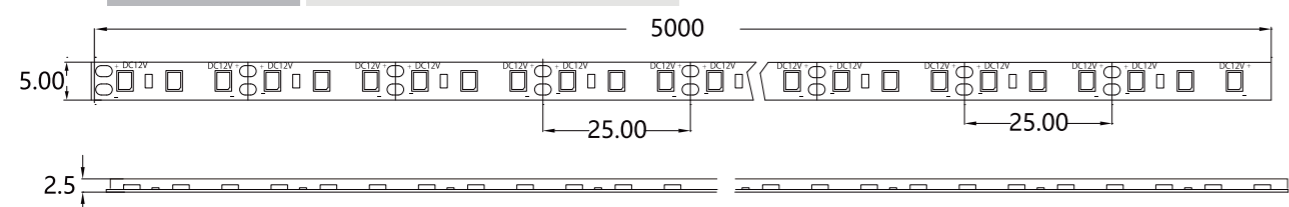
LEDテープライト 5mm

DC12V 保証期間 1年 屋内 調光



小型チャンネル文字に最適

型番	LEDテープライト 5mm	LED	2835
入力電圧	DC12V	チップ数	120個/m
消費電流	0.67A	LED間隔	8.3mm
消費電力	8W/m	最少カット単位	25mm
色温度	3000K/6000K	最大直結全長	5m
全光束	1260Lm	演色性	Ra80
使用温度	-25 ~ 55℃	寸法 (長さ×幅×高さ)	5000×5×2.5mm
LEDメーカー	Lumileds		



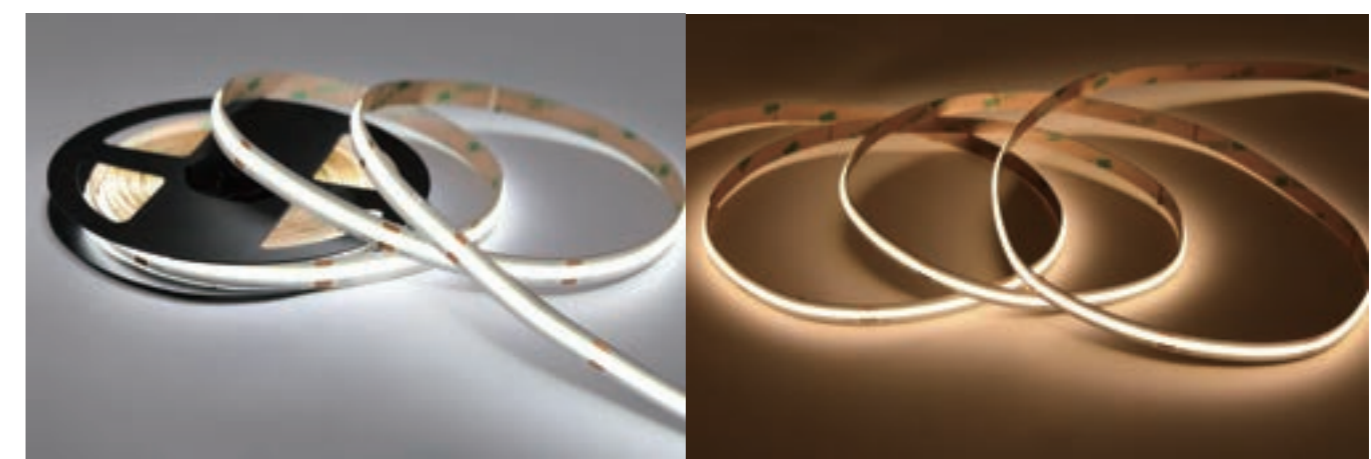
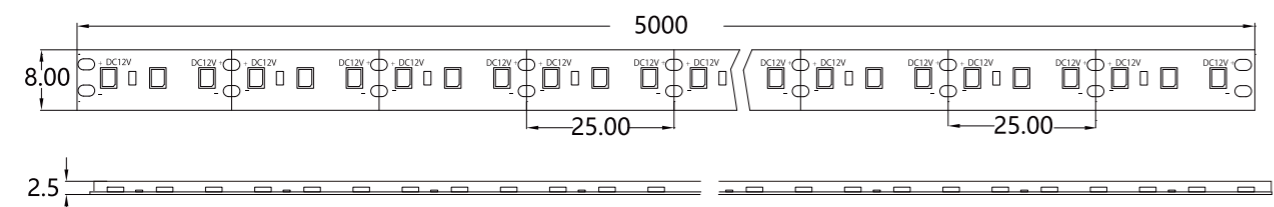
LEDテープライト 8mm

DC12V 保証期間 1年 屋内 調光



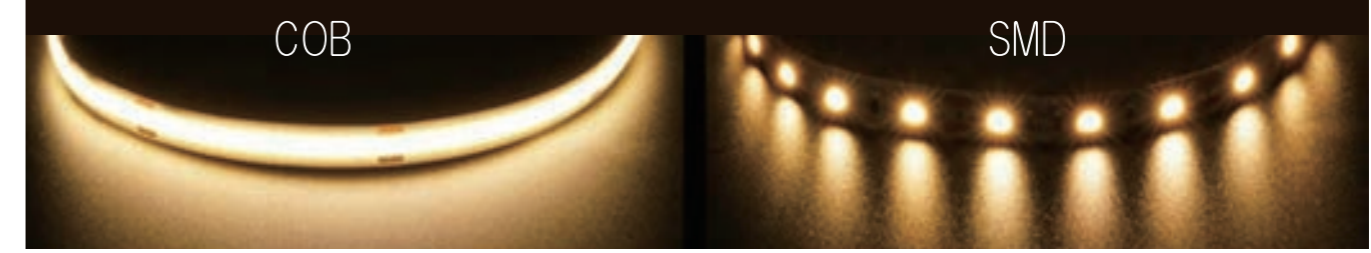
小型チャンネル文字に最適

型番	LEDテープライト 8mm	LED	2835
入力電圧	DC12V	チップ数	120個/m
消費電流	0.8A	LED間隔	8.3mm
消費電力	9.6W/m	最少カット単位	25mm
色温度	3000K/6000K	最大直結全長	5m
全光束	1260Lm	演色性	Ra80
使用温度	-25 ~ 55℃	寸法 (長さ×幅×高さ)	5000×8×2.5mm
LEDメーカー	Lumileds		

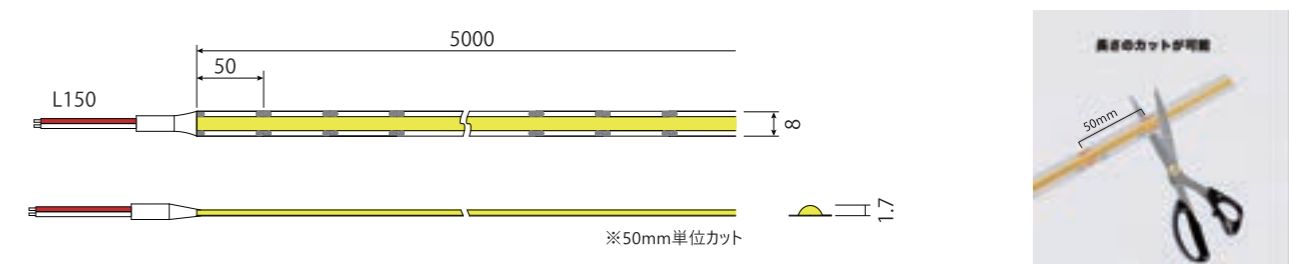


発光比較

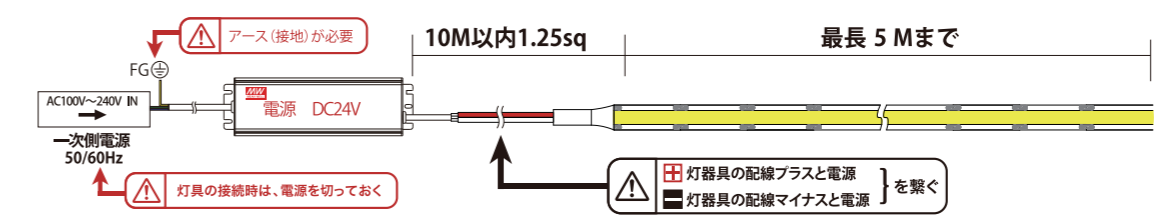
COB テープライトは、従来のSMD テープライトよりも曲げられ、光の粒が見えない均一発光効果が得られます



寸法図 (単位: mm)



配線図



スペック表 (単位: mm)

型番	COB-DC24V-8mm-0000K		
入力電圧	DC24V	LED	COB
消費電流	0.42A	チップ数	480個/m
消費電力	10W/m	最少カット単位	50mm
色温度	3000K/6000K	最大直結全長	5m
全光束	950Lm	演色性	Ra80
使用温度	-20 ~ 45℃	寸法 (長さ×幅×高さ)	5000×8×1.7mm

AC100V テープライト

SV3L-100V

保証期間 1年 防水 IP66 屋外



- AC100V 直結製品の為、配線作業簡単
- 高効率で省エネ、親環境製品
- 25M の長距離ラインを AC100V 電源 1 台から供給可能
- 防水加工可能
- NICHIA製LEDチップ

型番	SV3L- 6500K	SV3L- 2700K
入力電圧(V)	AC100V	
LEDチップ	1チップ2835	
消費電力(W/1M)	14	
消費電流(A/1M)	0.14	
LED数(個/M)	120	
全光束(lm)	1372(6500K)	1260(2700K)
最大直結全長(M)	25	
カット単位(mm)	50	
照射角度(°)	120°	
色温度(K)	6500/2700	
推定寿命	4万時間	
防水	IP66	
外寸法(mm)	W16xH7	
R許容値	R40	
動作温度(°C)	-25°C~55°C	
保証期間	1年	

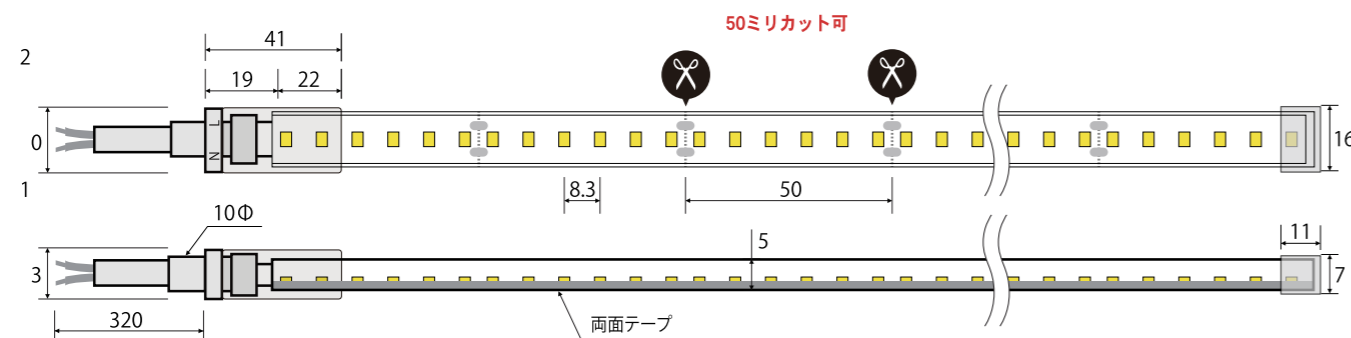
6500K 点灯イメージ



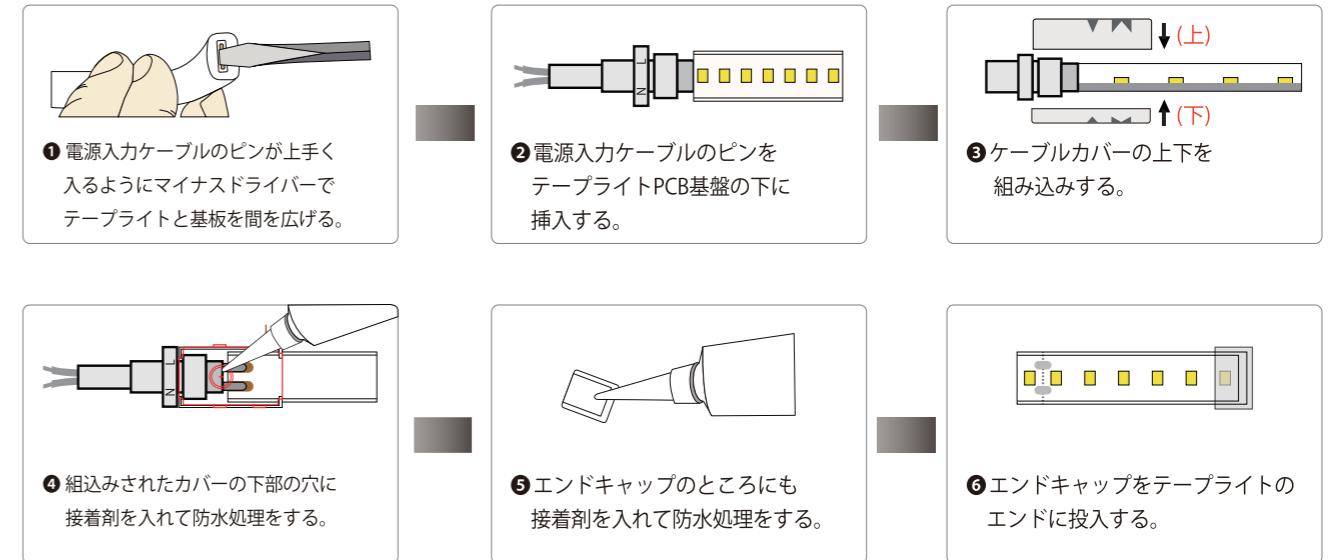
2700K 点灯イメージ



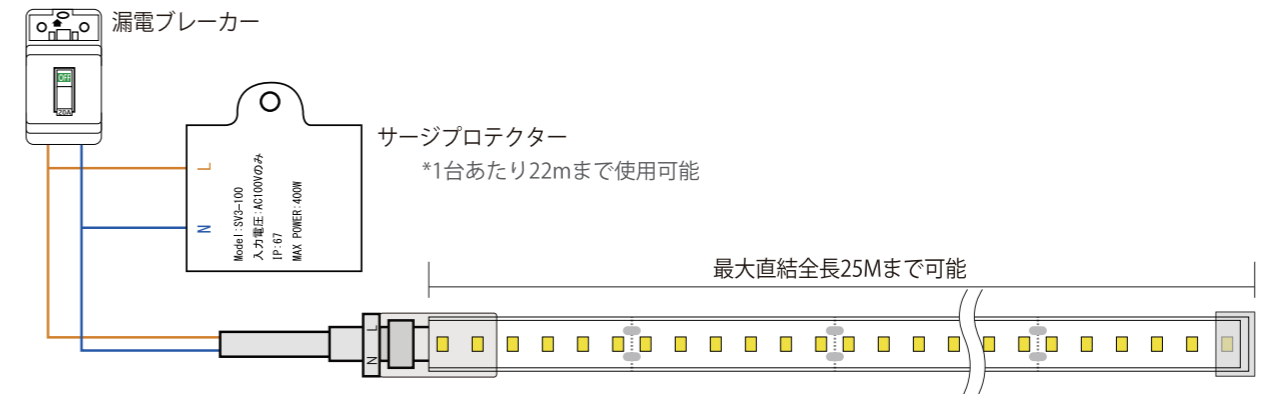
図面 単位 (mm)



テープライトと電源ケーブルの接続方法



連結方法 1本 25M までの場合



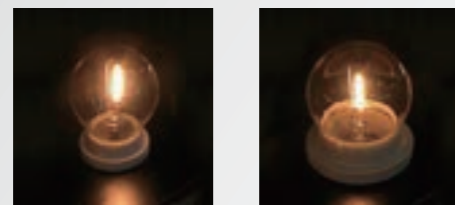
パーツ (固定金具)

SV3L-FPT	SV3L-END	SV3L-CLIP
電源入力ケーブル	ケーブル固定カバー	エンドキャップ
		固定クリップ
SV3L-PROFILE 1M アルミ固定金具		
(単位: mm)		

G40小丸球・G50ボール球

1年保証 100V仕様 屋内

調光不可



主な特徴

- 100V仕様
- 省エネ：1W未満
- 透明ガラスバルブ使用
- E26口金
- 暖かで格調高い電球色
- 寿命 15,000時間

白熱と変わらない輝きの質感

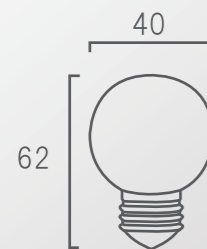
色温度 2100K

透明感のあるガラスバルブを採用

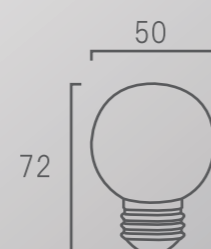
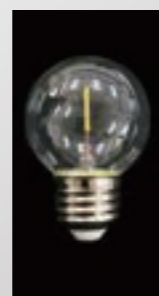
明るさは40W/50W電球相当

専用ソケットあり

スペック



型番	G40 小丸球
口金	E26
仕上	クリア
寸法	Φ40×62
定格	AC100V 0.8W
全光束	60
色温度	2100K
寿命	15,000



型番	G50 ボール球
口金	E26
仕上	クリア
寸法	Φ50×72
定格	AC100V 0.8W
全光束	60
色温度	2100K
寿命	15,000

防水電源

2年保証



型番	HLG-240H-24V	HLG-185H-24V	HLG-150H-24V	HLG-60H-24V	HLG-150H-12V	LPV-60-12V
入力電圧	AC100~240V					
出力電圧	DC24V			DC12V		
最大出力電力	240W	187.2W	150W	60W	150W	60W
出力定格電流	10A	7.8A	6.3A	2.5A	12.5A	7.5A
寸法 (長さ×幅×高さmm)	244.2×68×38.8	228×68×38.8	228×68×38.8	171×61.5×36.8	228×68×38.8	228×45.5×40.2
質量	約1,300g	約1,150g		約730g	約1,150g	約830g
一次側入力電流 (100V/200V)	4A/2A (100V/200V)	2.1A/0.9A (100V/200V)	1.7A/0.75A (100V/200V)	0.64A/0.32A (100V/200V)	0.64A/0.32A (100V/200V)	1.2A/1A (100V/200V)
冷却システム	自然空冷					
動作温度・湿度	-40~90℃ (直射日光が当たらないこと) / 20~95%Rh(結露無きこと)					-25~50℃/15~90% (非結露) ※屋外露出設置禁止
防塵防水	IP67 ※屋外露出での設置は避けてください					IP66 ※屋外露出設置禁止
保護機能	過電流保護・短絡保護・過電圧保護・過温度保護					

非防水電源

2年保証



型番	LRS-150W-12V	LRS-100W-12V	LRS-50W-12V
入力電圧	AC100~240V		
出力電圧	DC12V		
最大出力電力	150W	102W	50W
出力定格電流	12.5A	8.5A	4.2A
寸法 (長さ×幅×高さ)	30×97×159mm (端子台含む)	30×97×129mm (端子台含む)	30×82×97mm (端子台含む)
質量	約480g	約340g	約230g
一次側入力電流 (100V~240V)	2.8A (100V) / 1.6A(200V)	1.9A (100V) / 1.2A(200V)	0.95A (100V) / 0.56A(200V)
効率	87.5%	88%	86%
防塵防水	IP20 ※屋外での設置は避けてください		
動作温度・湿度	-20~50℃(屋内用)		
冷却システム	自然冷却		

※本製品に関する特性や仕様は、事前告知無しに変更することがありますので、予めご了承ください。
 ※製品保証は、正しい使用方法において不良が発生した場合、製品交換のみの対応となります。工事費用などの二次発生費用は、いかなる場合も保証致しかねますのでご了承ください。
 ※この製品の保証期間は弊社出荷日より1年間ですが、15時間/日を超える使用をされた場合は保証期間を半分の半年間に、20時間/日を超える使用をされた場合は保証対象外とさせていただきます。
 ※施工時は、アース線を必ず連結してください。

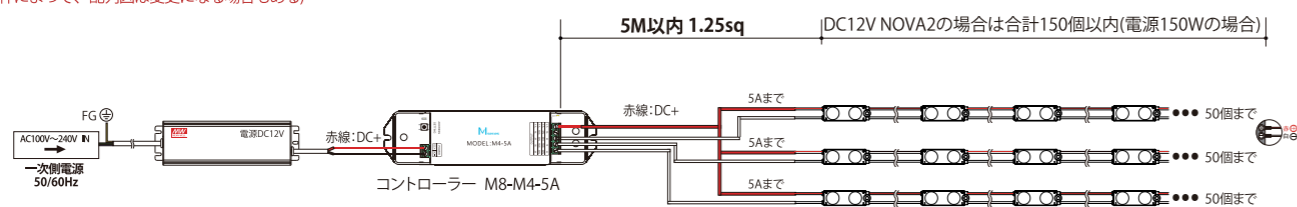
M8-M4-5A (リモコン付き) 単色 RGB コントローラー



型番	M8-M4-5A
入力電圧	DC12V~DC24V
最大出力電流	5A×3ch 合計最大15A
最大消費電力	(60W~120W)×3ch
リモコン動作距離	20M
寸法	L170×W44×H30(mm)
重量(N.W)	125g
動作温度	-30℃~55℃

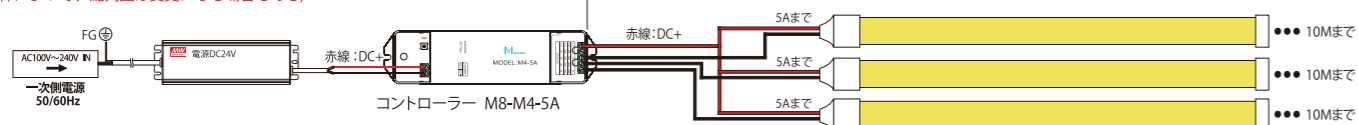
DC12V モジュール 結線図 (点滅効果)

(条件によって、配列図は変更になる場合もある)



単色 LED ネオンチューブ結線図 (点滅効果)

(条件によって、配列図は変更になる場合もある)



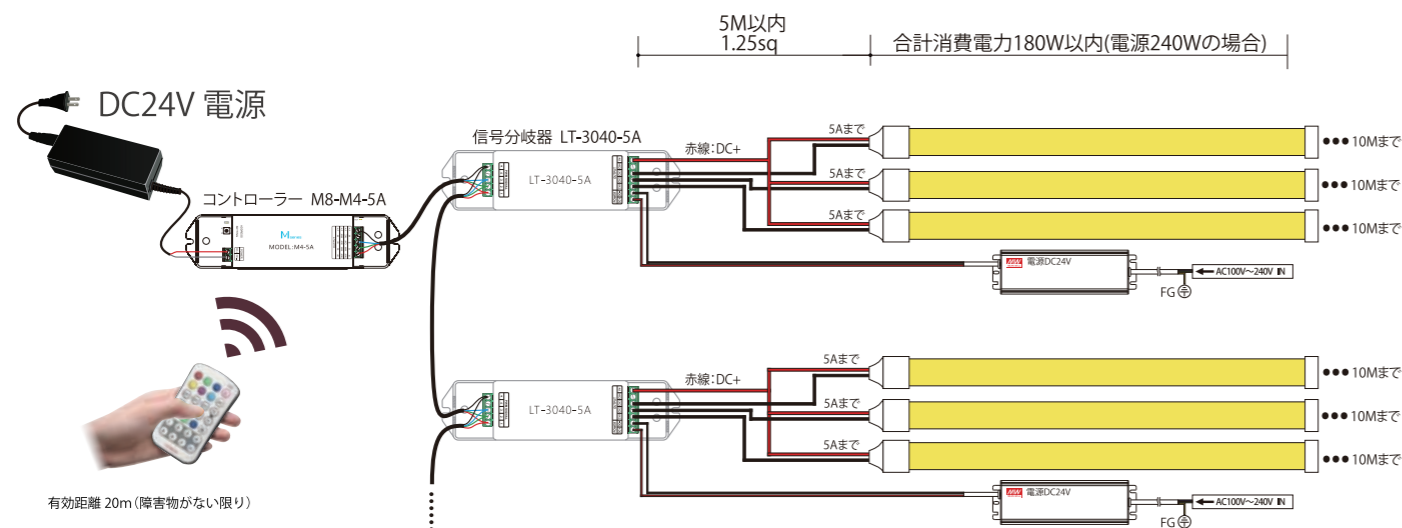
LT-3040-5A 信号分岐器 (※電源トランスの設置場所と1m以上の距離を取ってください)



型番	LT-3040-5A
入力電圧	DC5V~DC24V
最大出力電流	5A×3ch Max.15A
最大出力消費電力	(60W~120W)×3ch Max.360W
寸法	L92×W37×H30(mm)
動作温度	-30℃~55℃

単色 LED ネオンチューブ結線図 (並列・点滅効果)

(条件によって、配列図は変更になる場合もある)

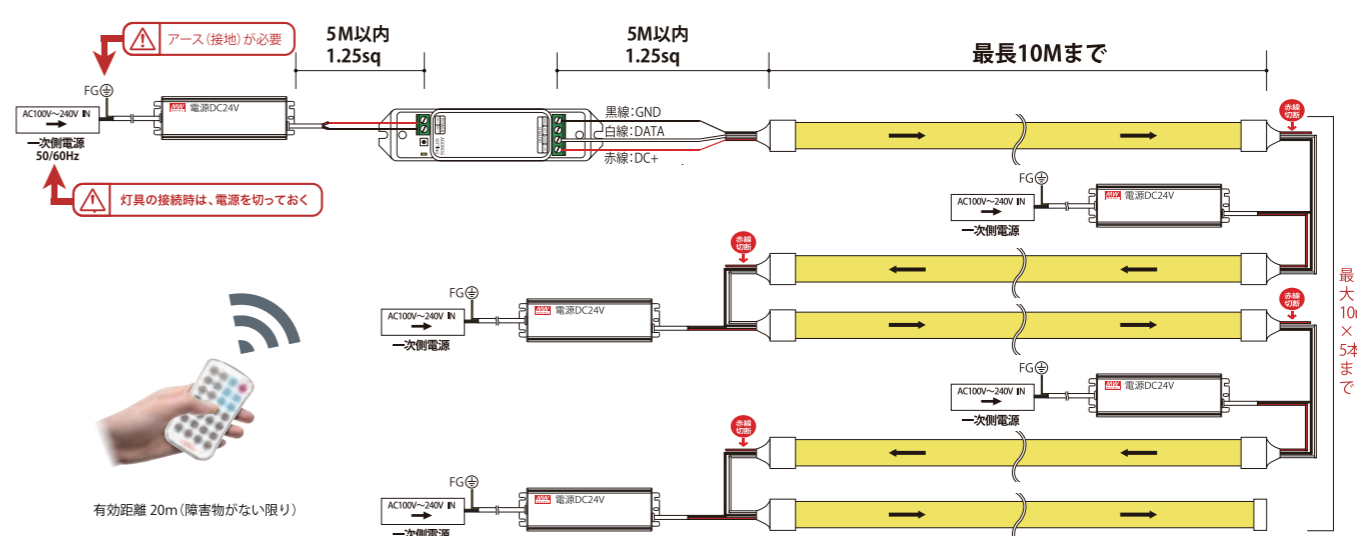


SPI-16S (リモコン付き) コントローラー



型番	SPI-16S
入力電圧	DC5V~DC24V
出力信号	SPI
消費電力	2W
最大出力	10A
寸法	L135×W30×H20(mm)
重量(N.W)	52g
動作温度	-30℃~55℃

直列結線図 (条件によって、配列図は変更になる場合もある)

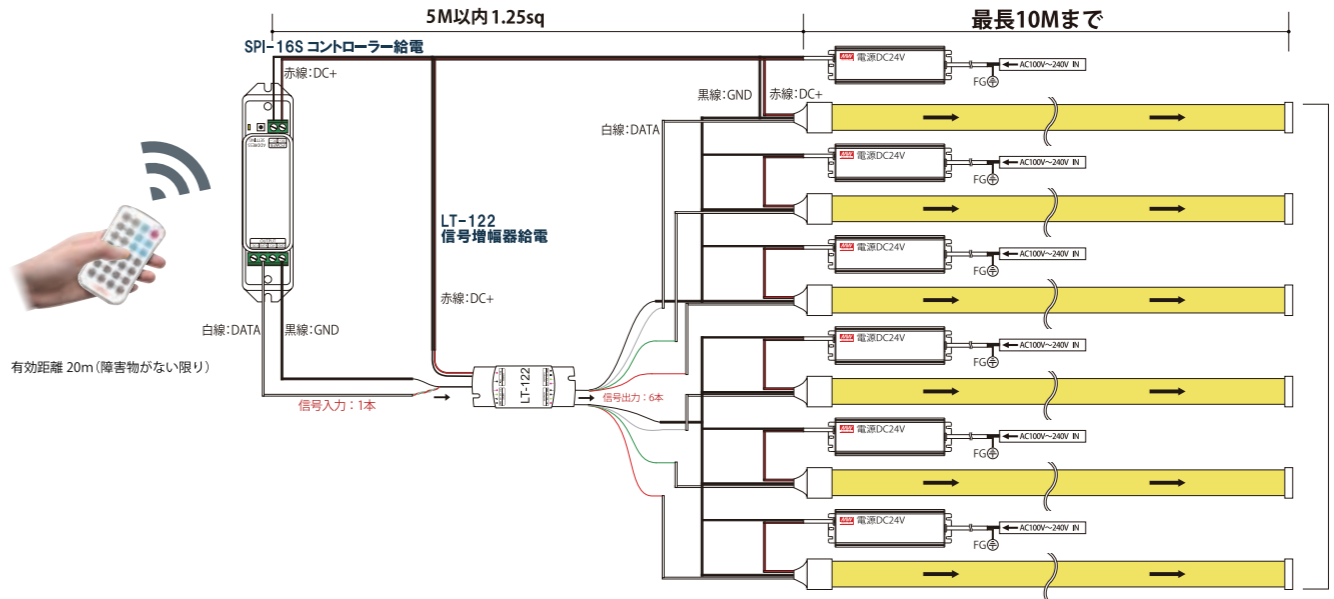


LT-122 フルカラー RGB 信号増幅器 (※電源トランスの設置場所と1m以上の距離を取ってください)



型番	LT-122
入力電圧	DC5V~DC24V
入力信号	SPI(1ch)
出力信号	SPI(6ch)
寸法	L92×W37×H30(mm)
動作温度	-30℃~55℃

並列結線図 (条件によって、配列図は変更になる場合もある)



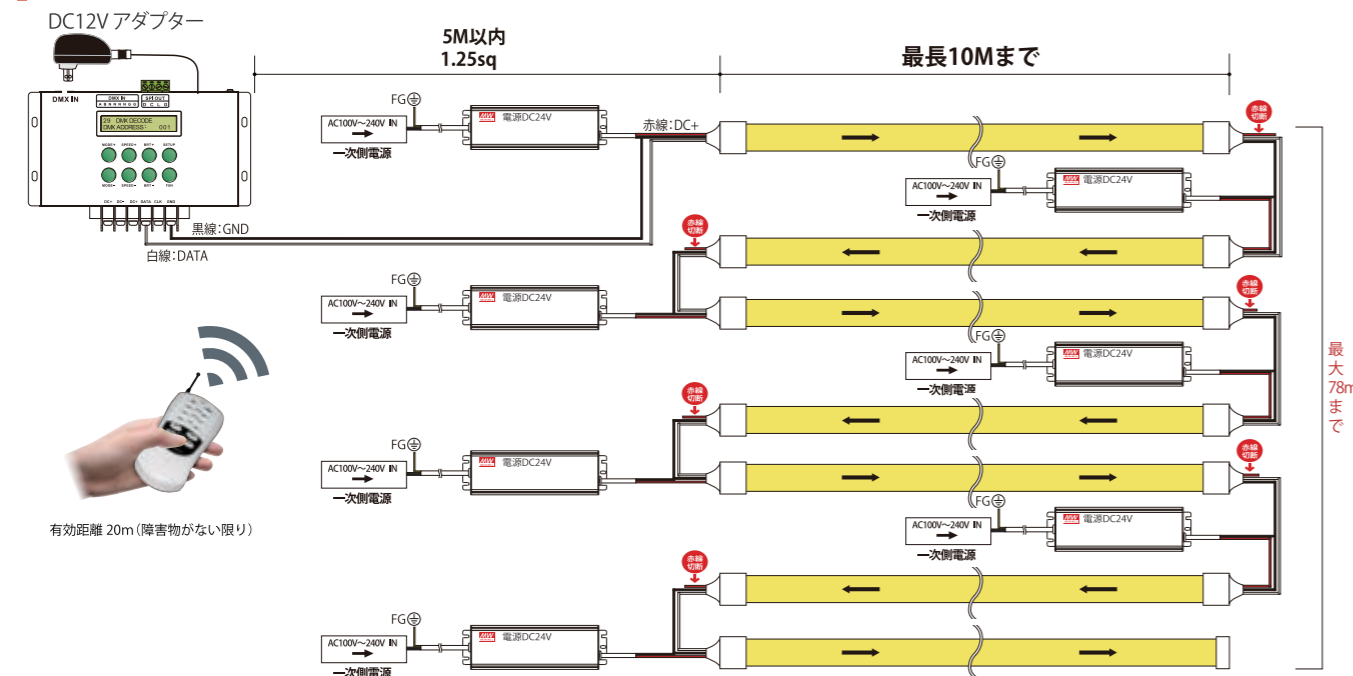
フルカラー RGB コントローラー

LT-200 (リモコン付き) コントローラー

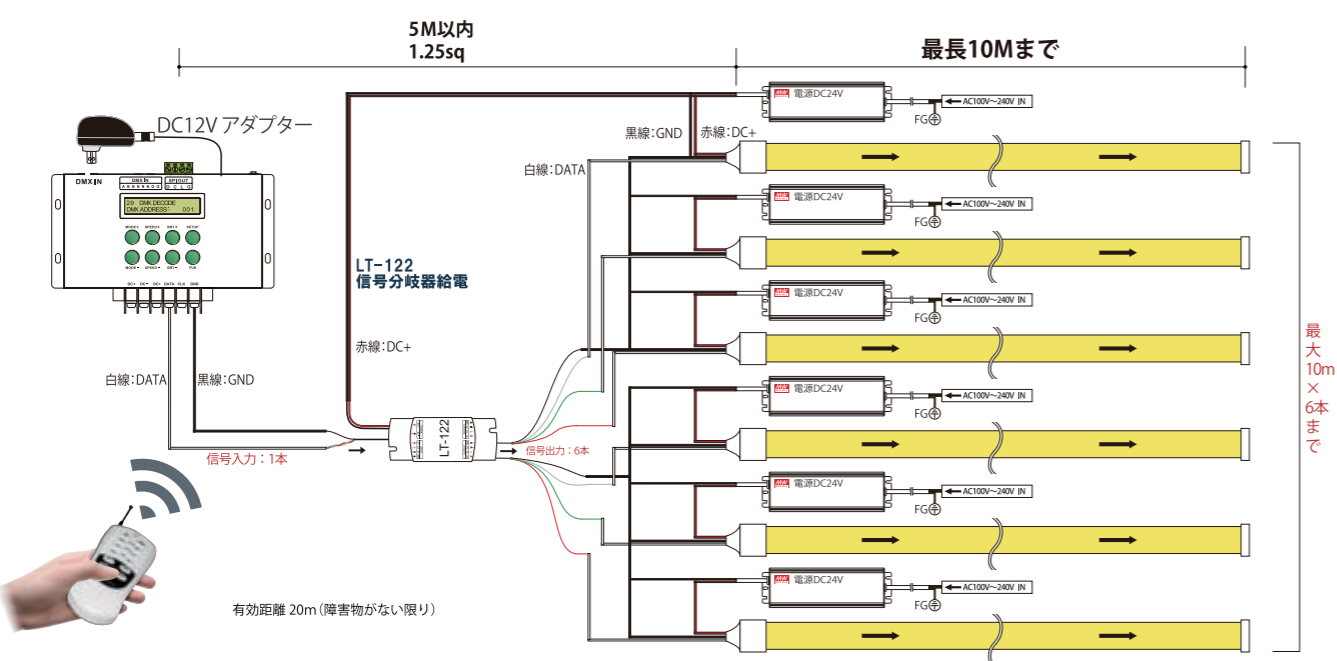


型番	LT-200
入力電圧	DC12V (電源アダプタ付き)
消費電力	<2W
出力信号	SPI
モード数	28モード×8パターン
制御Pixels数量	1024 Pixels(ネオンチューブ78m)
作業温度	-30℃~65℃
寸法	L163×W125×H40mm
重量	820g

直列結線図 (条件によって、配列図は変更になる場合もある)



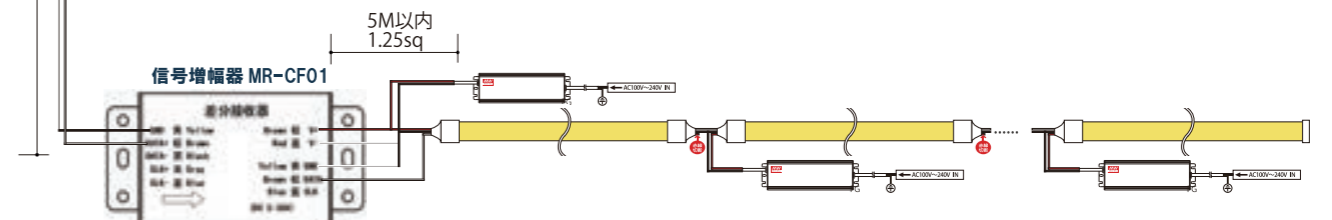
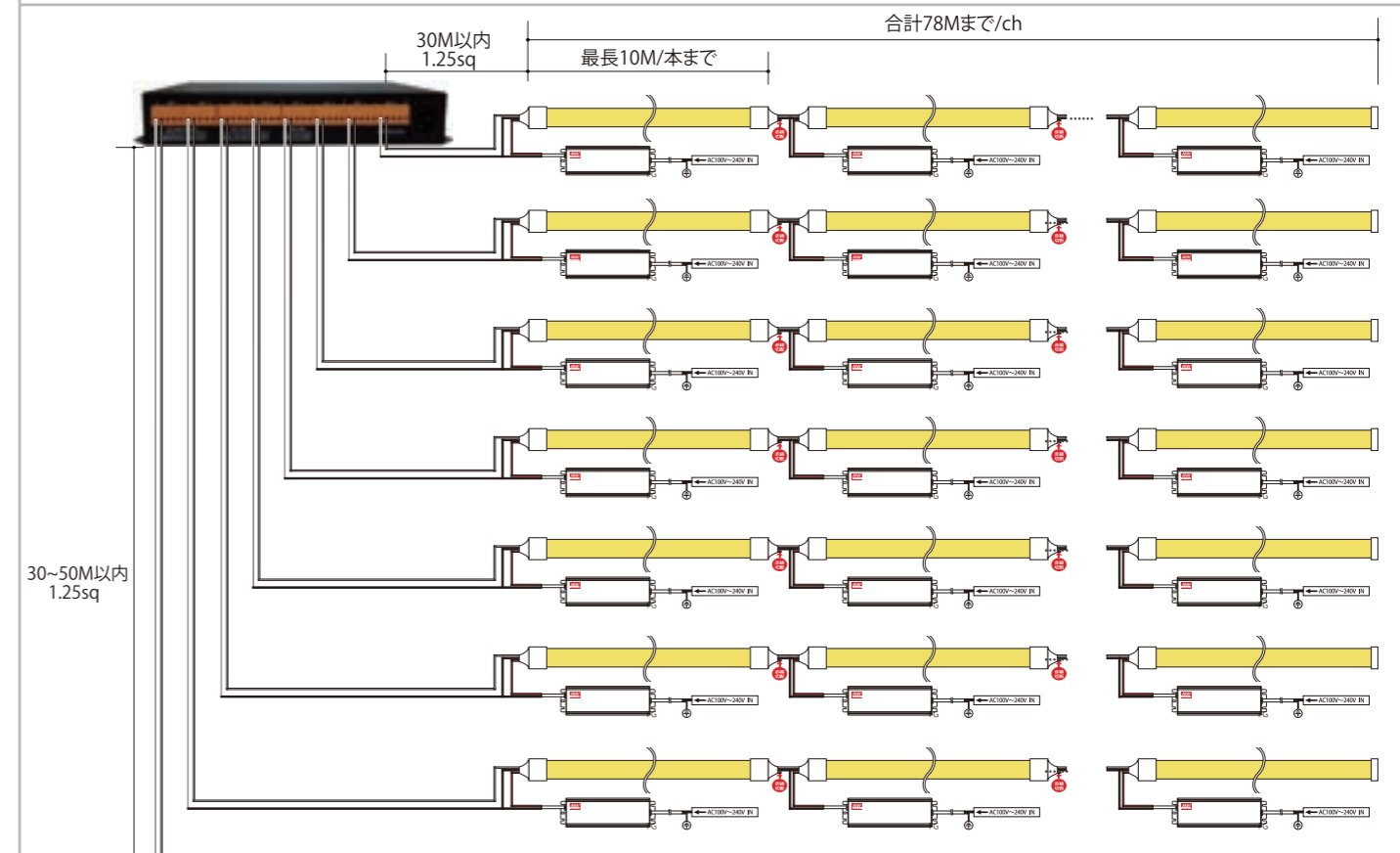
並列結線図 (LT-122 信号分岐器使用) (**電源トランスの設置場所と1m以上の距離を取ってください)



MR-328A (リモコン付き) コントローラー



型番	MR-328A
入力電圧	AC100V~240V
消費電力	15W
出力信号	SPI×8ch
モード	メモリカード差込
制御Pixels数量	1024 Pixels×8ch(ネオンチューブ624m)
作業温度	-30℃~65℃
寸法	L283×W134×H45mm
重量	820g



MR-CF01 信号増幅器



(※電源トランスの設置場所と1m以上の距離を取ってください)

型番	MR-CF01
入力電圧	DC5~36V
防塵防水	IP67
出力信号	SPI
消費電力	≤2W
寸法	L102.3×W50×H26.5mm
動作温度	-30℃~65℃