

NEON Materials

よりネオンらしいヴィンテージ感、レトロフューチャーな演出を引き立てます。オブジェクトに発生する段差や交差等の立体表現にも対応いただけサイズレパートリーを取り揃えました。LEDネオン管に最適なパワーサプライや、コントローラーもご用意しております。

Custom Accessories

■ チューブサポート CHUAI オリジナル

壁等に固定する際、ネオンサインに実装されるネオン資材を使用することでよりネオンらしい表現に近づけます。

■ ガラス L45~75 / T45~75

ガラスの素材感が周りに溶け込みクリアな灯りの演出をサポート。



■ セラミック L30~90 / T25~90

陶磁の風合いで存在感を抑えつつ明かりを反射し柔らかい彩りを演出。

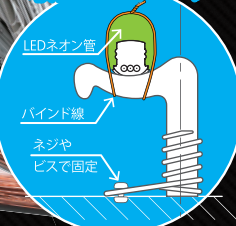
TL108

立体的なレイアウトに対応交差や段差が必要な複雑な表現に最適。



■ バインド線 (スマートパッケージ) 標鋼(0.5/0.6)・白・黒

チューブサポートL 取り付けイメージ



Power Supply

■ 推奨電源 屋内外対応

LECIP IP66 防水性能 PS E

K58-115C024-201

コンパクトサイズ 高効率で高信頼性

OSRAM OPTOTRONIC®

屋内・器具内推奨

OT 60~300/100-242/24 DIM P



他、施工場所の条件に最適な電源をご提案いたします。お気軽にお問合せください。

制御システム

■ コントローラー

1chPWM | HPC-1101

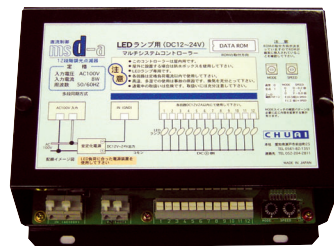
- 特徴① 暗い側の調光もなめらか。
- 特徴② 中小規模の店舗照明に最適。
- 特徴③ 5Aの大出力でLEDを直接駆動。

Controller



直流制御 **msd-a** CHUAI オリジナル

華やかな演出に欠かせない点滅や調光を一括制御



制御盤製作承ります。お気軽にご相談ください。
※1回路あたり1A以内推奨 最大1.5A以内ですが、常点パターンが多い場合は考慮してください。

性能：最大パターン8種類
パターン切り替え可能(外部信号)
複数台同期可
調光・点滅・スピード調整

メディア：ROM 式
フラッシュメモリ
(容量2A) ×12
5A・10A 増幅可能

パターン入力タイプのコントローラー。テーマパーク等のイベントスペースの装飾照明や、サイン等複雑なライティングパフォーマンスを制御します。

○増幅する場合は、別途オプションの出力増幅ユニットをご利用下さい。

※本製品に関する特性・仕様等は、事前の告知なしに変更することがございますので、予めご了承ください。

シームレスで美しいボーダーラインに特化

LED ネオン管

LED NEON 6+RGB Border Series

Size: 412 818 1,224 1,630 2,036 2,444 /mm

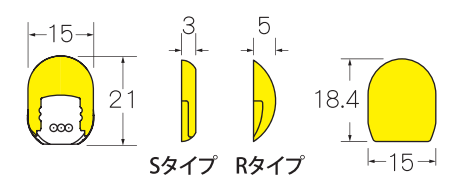
ボーダーシリーズ 6色



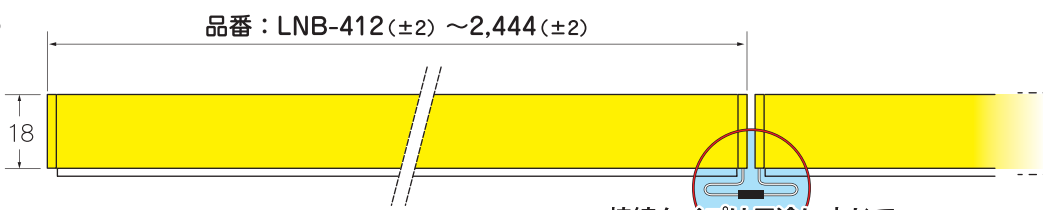
※本製品に関する特性・仕様等は事前の告知なしに変更されることがあります。ご了承ください。

ネオンタイプ ボーダーライン 長尺から短いサイズまでラインナップ

■ エンドプレート



■ 寸法図 (mm)



品番: LNB-412(±2) ~ 2,444(±2)

接続タイプは用途に応じてお選びいただけます。
最大接続長さ: 2,448×3本 = 7,344 / mm
※エンドプレートSタイプ使用時サイズ(±2)となっております。



LED ネオン管ボーダーの主な特徴

ライン照明に特化して開発されたLED ネオン管 ボーダーシリーズ。施工しやすい既成寸法を 412mm~最大 2,444mm まで各種ご用意。

■ スペック

製品名	サイズ	カラー	消費電力 (W)	製品名	サイズ	カラー	消費電力 (W)	製品名	サイズ	カラー	消費電力 (W)	製品名	サイズ	カラー	消費電力 (W)
LNB	412(±2)	ホワイト	4.98	LNB	412(±2)	グリーン	2.39	LNB	412(±2)	レッド	5.15	LNB	412(±2)	オレンジ	3.56
	818(±2)	6500(K)	9.96		818(±2)	G	4.78		818(±2)	OR	7.12				
	1,224(±2)	14.94	1,224(±2)		532(nm)	7.17	1,224(±2)		R	15.3	1,224(±2)		600(nm)	10.68	
	1,630(±2)	19.92	1,630(±2)		ブルー	9.56	1,630(±2)		イエロー	14.24					
	2,036(±2)	24.9	2,036(±2)		ホワイト	11.95	2,036(±2)		589(nm)	17.8					
	2,444(±2)	29.88	2,444(±2)		467(nm)	14.34	2,444(±2)			21.36					

※エンドプレートSタイプ使用時のサイズとなっております。色温度・波長は個体差があります。ご了承ください。

特殊なカラー Special color

WHITE & BORDER only 1本で7色ものカラーを順次変換。

■ スペック

製品名	サイズ	カラー	消費電力 (W)
LNB	515(±2)	RGB	5
	1,020(±2)	RGB	10
	1,525(±2)	RGB	15
	2,035(±2)	RGB	20

※特注品となります。

