

# FEELUX

低電圧 LED 照明器具 DC 24V、CRI 90

品番 **MNP1** xxK-24V-C90(-BK) 1.4W, 0.06A, CRI90  
 (リニアタイプ) **MNP4** xxK-24V-C90(-BK) 4.3W, 0.18A, CRI90  
**MNP8** xxK-24V-C90(-BK) 8.6W, 0.36A, CRI90

品番 **MRS1** xxK-24V-yy(-BK,-CR) 1.3W, 0.06A  
 (スポットタイプ) **MRS3** xxK-24V-C90-yy(-AG)(-BK,-WT) 2.6W, 0.11A, CRI90  
 (xx=LED 色温度, yy=ビームエンジェル)

## MonoRail Pro and Spot



保護クラス: III  
 IP保護等級: IP20  
 ラジオ周波数干渉なし

本LED製品は建築物、ショップ、ショーケース、棚、ディスプレイ装置などに設置出来るようデザインされています。シームレスを演出するためには、器具間の直連結、またはサイドフィードを使用してください。

### 外形寸法

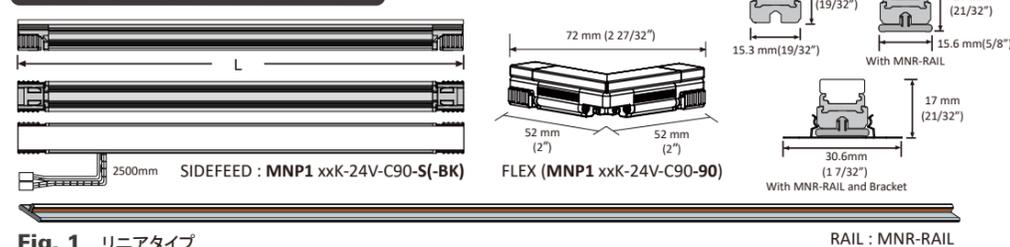


Fig. 1 リニアタイプ

MonoRail Pro	ワット (W)	電圧 色温度	長さ (L)
<b>MNP1</b> xxK-24V-C90(-BK), <b>MNP1</b> xxK-24V-C90-S(-BK) (xx=22,25,27,30,35,40,57)	1.4W	DC 24V	95 mm (3 3/4")
<b>MNP1</b> xxK-24V-C90-90(-BK) (xx=22,25,27,30,35,40,57)		22 : 2200K 25 : 2500K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K 57 : 5700K	52 mm (2")
<b>MNP4</b> xxK-24V-C90(-BK) (xx=22,25,27,30,35,40,57)	4.3W		286 mm (11 1/4")
<b>MNP8</b> xxK-24V-C90(-BK) (xx=22,25,27,30,35,40,57)	8.6W	BK : BLACK	572 mm (22 1/2")

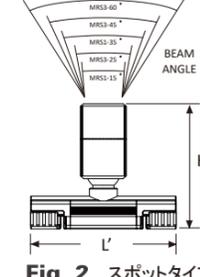


Fig. 2 スポットタイプ # 15, 35, 25, 45, 60 is Beam Angle

MonoRail Spot	ワット (W)	電圧 色温度	長さ (L)	高さ (H')
<b>MRS1</b> xxK-24V-15(-BK,-CR) <b>MRS1</b> xxK-24V-35(-BK,-CR) (xx=22,27,30,35,40,50)	1.3W	DC 24V 22 : 2200K 27 : 2700K 30 : 3000K 35 : 3500K 40 : 4000K 50 : 5000K	55 mm (2 3/16")	48 mm (1 7/8")
<b>MRS3</b> xxK-24V-25(-AG)(-BK,-WT) <b>MRS3</b> xxK-24V-45(-AG)(-BK,-WT) <b>MRS3</b> xxK-24V-60(-AG)(-BK,-WT) (xx=27,30,35,40,50)	2.6W	None: SILVER BK : BLACK WT : WHITE CR : CHROME AG: Anti-Glare	65 mm (2 9/16")	65 mm (2 9/16")

### 設置方法

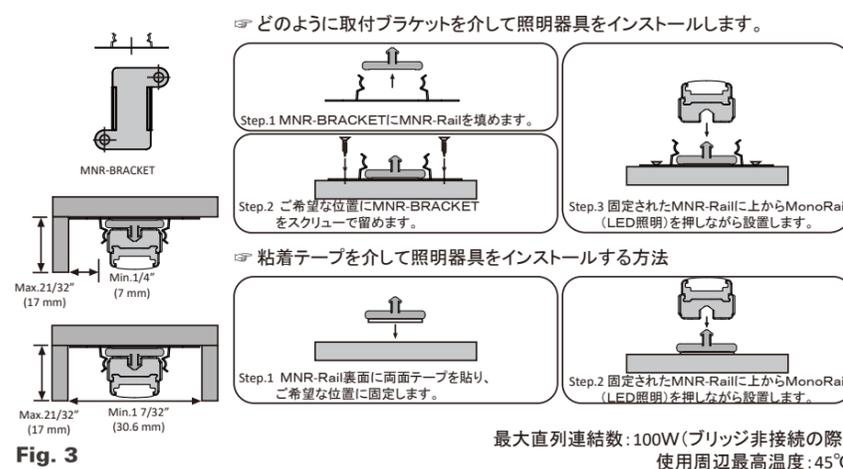


Fig. 3

### 製品連結方法

- LED DRIVER (CV mode)
- FLC200-24V (DC 24V 200W)
  - FLC75-24V (DC 24V 75W)
  - FLC30-24V (DC 24V 30W)
  - FLC15-24V (DC 24V 15W)

製品を設置する前に入力と出力の位置を確認してから、それに従い設置を行ってください。本製品は設置用ブラケットと両面テープで固定できます。ご希望な位置に設置用ブラケットをスクリューで留めてから、LED照明を設置します。最後にMNR-Railの終わりにエンドキャップを差し込んで下さい。

本製品は定電圧DC24Vで使用できます。

Feeluxが指定したLED直流電源以外の電源をご利用になった場合、書面上の動議がない限り、照明器具の品質保証はできません。

FEELUX LED DRIVER	最大接続個数			
	MNP1/MRS1	MRS3	MNP4	MNP8
DC 24V 15W	10	5	3	2
DC 24V 30W	21	11	7	4
DC 24V 75W	53	28	17	9
DC 24V 200W	71	38	23	11

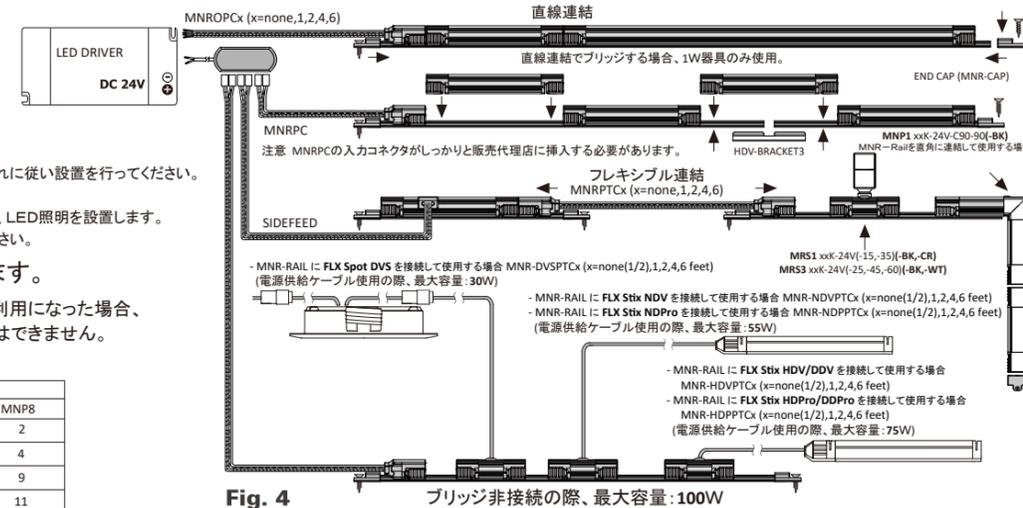


Fig. 4 ブリッジ非接続の際、最大容量: 100W

### ご使用になる前に

本製品は屋内使用専用です。設置及提供は電源が入って無い状態で作業を行ってください。配線工事は工事店又は有資格者に依頼してください。(一般の方の電気工事は法律で禁止されています。) 連結される時はコネクタをしっかりと差し込んで下さい。コネクタにマーキングされているIN/OUT表記にご注意ください。×表記のごみ箱マーク: 本製品を処分する場合は指定された集荷施設で処分してください。地方自治へ連絡し回収可能か確認してください。

### 注意事項

- !取扱説明書をお読みになった上、それに従い製品の設置を行ってください。事故や感電、不良の原因となります。
- !製品に異常が発生した場合、直ちに電源を切り販売店又は工事店にご相談ください。
- !保護クラスIIのLED直流電源のみ使用してください。
- !屋内専用です。(IP20) 屋外や湿度の高い場所、水のかかる場所などに設置しないでください。
- !安全上、LED光源を直視しないでください。
- !紙や布でおおったり、燃えやすい物に近づけないでください。
- !振動や衝撃がある場所や、粉塵、腐食性ガス、可燃性ガスの影響を受ける場所では使用しないでください。
- !製品取付時は必ず同梱されているブラケットを全量使用してください。
- !取付場所が器具重量を耐えられるか確認してください。
- !器具は絶対に改造しないでください。
- !器具の取付、ご使用は本取扱説明書に従ってください。