



直径8.9mmで実現した 広配光
曲がる丸形ドットレスライン照明

特許出願済

RIMiT series
"美しさ"の再定義。

RIMiT[®] flex mr

リミットフレックス mr



Flex-Maru

2026年3月31日発売

160種の特注サイズ展開と
最短4営業日での納品

RIMiT[®] flex mr

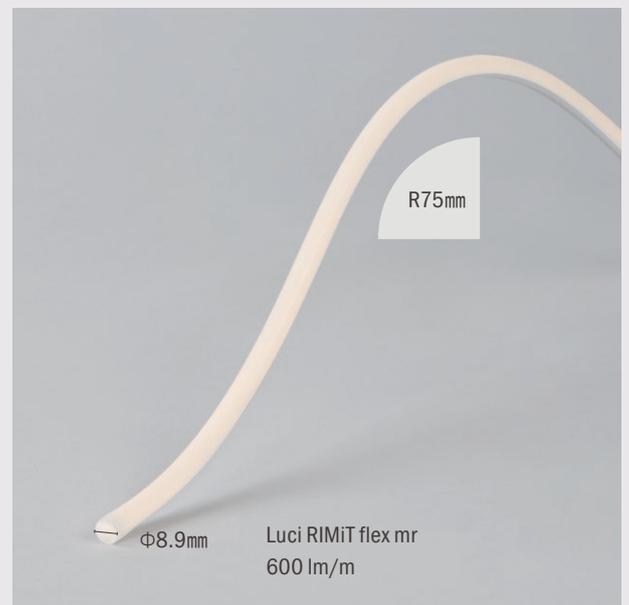
リミットフレックス mr



Flex-Maru

point 1

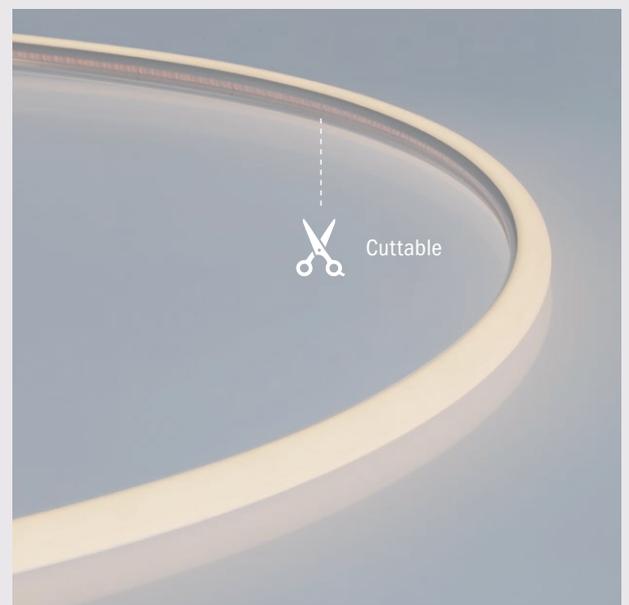
直径8.9mmで実現した
広配光で曲がる
丸形ドットレスライン照明



point 2

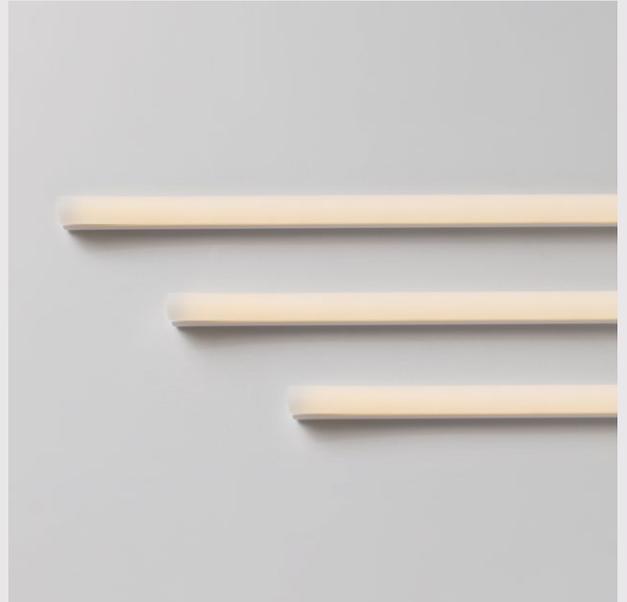
25mmごとにカット可能*な
丸形ドットレスライン照明

*屋内仕様のみ



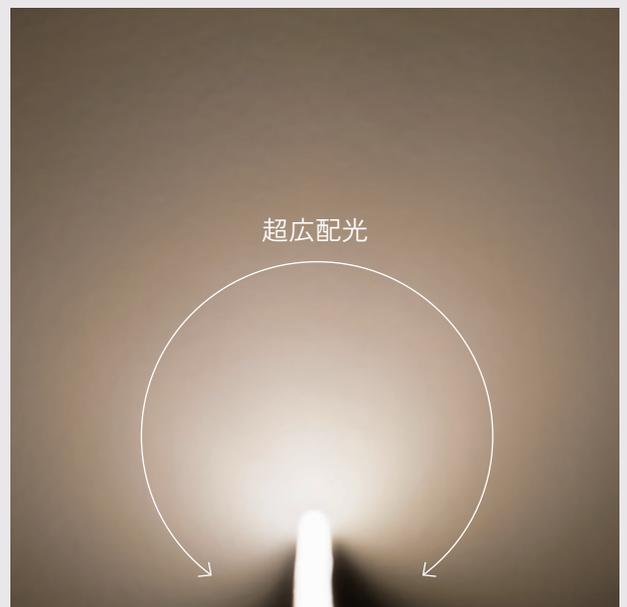
point
3

160種の特注サイズ展開と
最短4営業日での納品
防滴仕様も可能



point
4

丸形状が創る
柔らかな角のない超広配光



point
5

選べる取付方法による
美しい取付姿

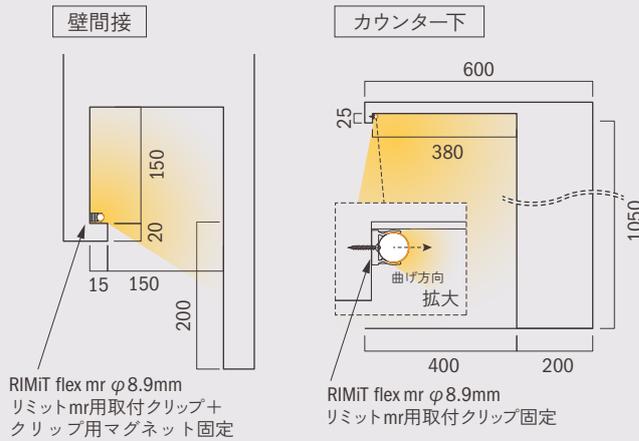


おすすめ用途

Recommended Applications

scene 1 壁間接・カウンター下（曲線）

立体的な曲線間接を同一器具で実現可能
曲線もマグネット取付できる



イメージ画像

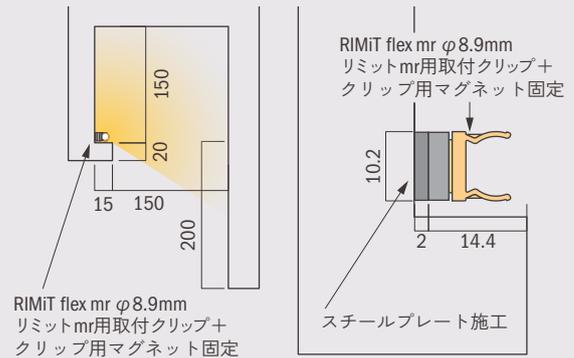
Point

曲線部もマグネットで簡単取付。
狭小スペースでもスムーズに施工できます。
器具の向きを変えるだけで、ヨコ曲げ・タテ曲げ両方に対応。
立体的な曲線の間接照明を一つの器具で実現します。

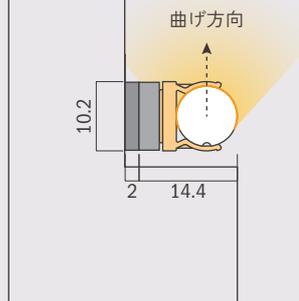
【手順①】
取付箇所にスチールプレートを施工
クリップをマグネットで固定

【手順②】
曲げ方向に合わせて器具を取付

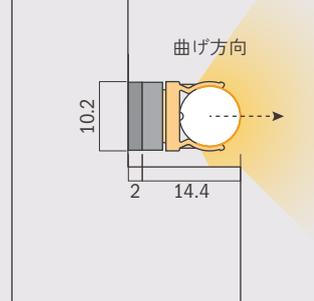
【手順①拡大】



【手順②拡大】タテ曲げ部

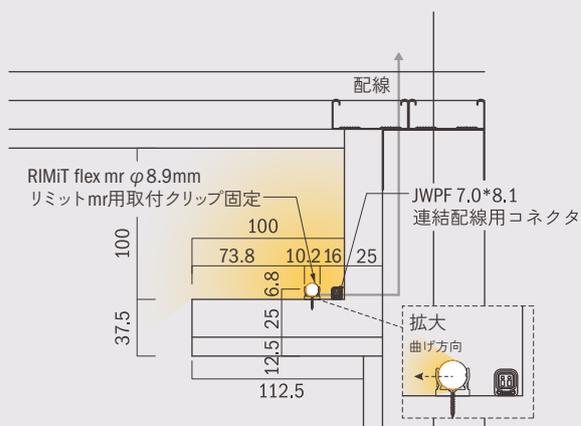


【手順②拡大】ヨコ曲げ部



scene 2 折り上げ

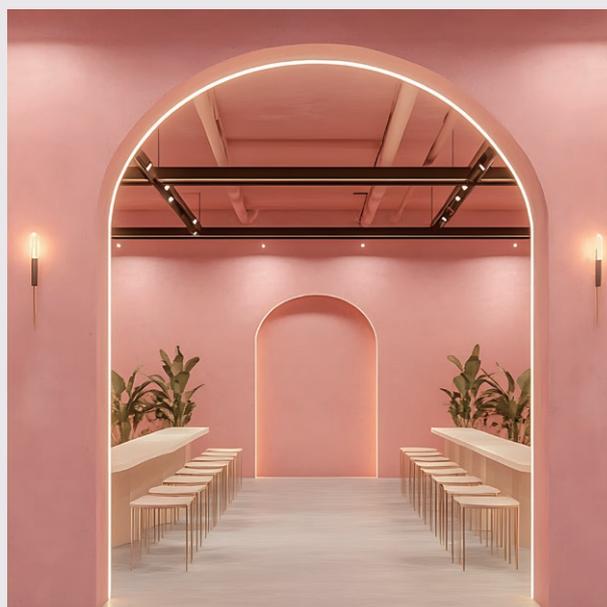
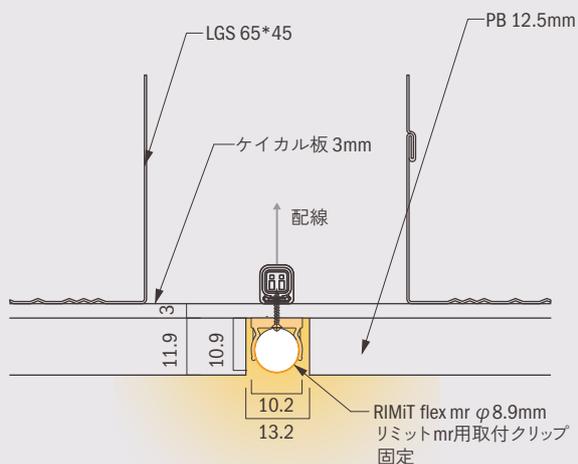
直線も曲線も、同一器具で揃えられ、
配光広く光が拡がる



イメージ画像

scene 3 壁埋め込み

最長4mの寸法対応で、長いラインもひと繋ぎで
曲線デザインの直見せに



イメージ画像

Luci RIMiT® flex mr

LRFM-T

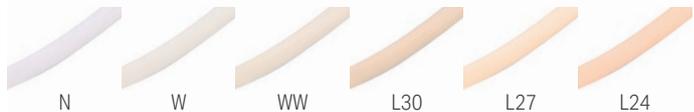


ルーチ・リミット フレックス mr

特注品
ご注文後
最短4営業日から
納品

DC 24V 単色調光 DOT LESS 現場カット可能 曲がる垂直方向 屋内 防滴 特注加工対応 1年保証

- 直径8.9mmで実現した広配光。曲がる丸形ドットレスライン照明
- 広い配光でしなやかに曲がり設計の幅を広げる
- 25mm~4000mm, 160サイズ展開で短納期



特注品型番

LRFM - T [] [] [] [] [] - DF - [] [] (C)

商品名	サイズ	リード線	光源色(実発光色)	カバー種類	耐候仕様	消費電力	リード線末端
LRFM	P.6 参照	S:片側 W:両側	N: 昼白色 (4600K) L30: 電球色 3000K (2800K) W: 白色 (3600K) L27: 電球色 2700K (2500K) WW: 温白色 (3200K) L24: 電球色 2400K (2300K)	DF: 乳半	I: 屋内 O: 防滴	8: 8.6W/m	なし: バラ線仕様 (C): コネクタ仕様

※リード線の長さをカスタムできます。(両端合計5mまで)

BASE 1.5 / 1 BASE とは? ▶

個別仕様

商品名	型番	屋内仕様	屋内コネクタ仕様	防滴仕様	価格
ルーチ・リミット フレックス mr	LRFM-T [] [] [] [] [] - DF - I - 8		LRFM-T [] [] [] [] [] - DF - I - 8(C)		サイズ1000 ¥17,000
消費電力					8.6 W/m
灯具の長さ(L)					37mm~4015mm
質量					74 g / 1012mm
消費効率(L27の場合)					69.8 lm/W
光源色(色温度)	実発光色	○=通常取扱色(屋内仕様: 最短4営業日から 防滴仕様: 最短5営業日から) lm=消費効率からの計算値			
N 5000K Ra92	4600K	○	678 lm		
W 4000K Ra92	3600K	○	692 lm		
WW 3500K Ra91	3200K	○	649 lm		
L30 3000K Ra91	2800K	○	634 lm		
L27 2700K Ra91	2500K	○	600 lm		
L24 2400K Ra91	2300K	○	553 lm		

曲がり方向



ルーチ・リミット フレックス mrは
発光面に対して垂直方向に曲がります
最小曲げ: R75mmまで

共通仕様

入力電圧	DC24V
使用環境	特注内容による 屋内・防滴(結露無きこと)
周囲温度	0°C~+35°C(結露無きこと)
最大直列連結数	4m
最小曲げ許容範囲	R75mm
材質(本体)	シリコン
付属品	④ アウターキャップ 1個(屋内仕様のみ)
オプション品	取付クリップ, 取付レール, レールカバー, アウターキャップ, マグネット(クリップ/レール), 電源ケーブル, 封止用接着剤
適合基準・規格	JISCO920, IP65に準ずる(防滴仕様のみ)
調光	可
電源	要

光学データ

LRFM-T1000 [] - L27-DF-[]-8

光源色 2700 K
光度 110 cd
光束 600 lm
演色評価指数 Ra 91

電源の選定

接続総数	*=複数系統の場合	電源				
		商品名	価格	型番	定格	サイズ
8.6W						
1.9m		ルーチ・オリレガ 20W専用電源【PSE規格適合】	¥9,000	LPSOL-020-24-ND-I	DC24V 0.83A	W39.4 H37 D136
2.4m		ルーチ・オリレガ 30W専用電源【PSE規格適合】	¥12,000	LPSOL-030-24-ND-I	DC24V 1.25A	W35 H38 D250
6.1m*		ルーチ・オリレガ 75W専用電源【PSE規格適合】	¥14,000	LPSOL-075-24-ND-I	DC24V 3.125A	W50 H52 D258.6
12.2m*		ルーチ・オリレガ 145W専用電源【PSE規格適合】	¥20,000	LPSOL-145-24-ND-I	DC24V 6.1A	W63 H55 D222

灯具の配線距離は P.9 を参照ください。 ▶▶▶

特注サイズ一覧表

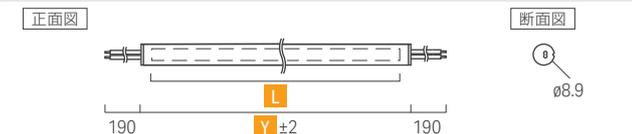
サイズ	基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)			価格	消費電力 (W)
サイズ	L	屋内	防滴両側	防滴片側			
0025	25	37	47	43	¥8,000		0.2
0050	50	62	72	68			0.4
0075	75	87	97	93			0.6
0100	100	112	122	118			0.9
0125	125	137	147	143			1.1
0150	150	162	172	168			1.3
0175	175	187	197	193			1.5
0200	200	212	222	218			1.7
0225	225	237	247	243			1.9
0250	250	262	272	268			2.2
0275	275	287	297	293	¥10,000		2.4
0300	300	312	322	318			2.6
0325	325	337	347	343			2.8
0350	350	362	372	368			3.0
0375	375	387	397	393			3.2
0400	400	412	422	418			3.4
0425	425	437	447	443			3.7
0450	450	462	472	468			3.9
0475	475	487	497	493			4.1
0500	500	512	522	518			4.3
0525	525	537	547	543	¥13,000		4.5
0550	550	562	572	568			4.7
0575	575	587	597	593			4.9
0600	600	612	622	618			5.2
0625	625	637	647	643			5.4
0650	650	662	672	668			5.6
0675	675	687	697	693			5.8
0700	700	712	722	718			6.0
0725	725	737	747	743			6.2
0750	750	762	772	768			6.5
0775	775	787	797	793	¥17,000		6.7
0800	800	812	822	818			6.9
0825	825	837	847	843			7.1
0850	850	862	872	868			7.3
0875	875	887	897	893			7.5
0900	900	912	922	918			7.7
0925	925	937	947	943			8.0
0950	950	962	972	968			8.2
0975	975	987	997	993			8.4
1000	1000	1012	1022	1018			8.6
1025	1025	1038	1048	1044	¥21,000		8.8
1050	1050	1063	1073	1069			9.0
1075	1075	1088	1098	1094			9.2
1100	1100	1113	1123	1119			9.5
1125	1125	1138	1148	1144			9.7
1150	1150	1163	1173	1169			9.9
1175	1175	1188	1198	1194			10.1
1200	1200	1213	1223	1219			10.3
1225	1225	1238	1248	1244			10.5
1250	1250	1263	1273	1269			10.8
1275	1275	1288	1298	1294	¥25,000		11.0
1300	1300	1313	1323	1319			11.2
1325	1325	1338	1348	1344			11.4
1350	1350	1363	1373	1369			11.6
1375	1375	1388	1398	1394			11.8

サイズ	基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)			価格	消費電力 (W)		
サイズ	L	屋内	防滴両側	防滴片側					
1400	1400	1413	1423	1419	¥25,000		12.0		
1425	1425	1438	1448	1444			12.3		
1450	1450	1463	1473	1469			12.5		
1475	1475	1488	1498	1494			12.7		
1500	1500	1513	1523	1519			12.9		
1525	1525	1538	1548	1544			¥29,000		13.1
1550	1550	1563	1573	1569					13.3
1575	1575	1588	1598	1594					13.5
1600	1600	1613	1623	1619					13.8
1625	1625	1638	1648	1644					14.0
1650	1650	1663	1673	1669	14.2				
1675	1675	1688	1698	1694	14.4				
1700	1700	1713	1723	1719	14.6				
1725	1725	1738	1748	1744	14.8				
1750	1750	1763	1773	1769	15.1				
1775	1775	1788	1798	1794	¥33,000		15.3		
1800	1800	1813	1823	1819			15.5		
1825	1825	1838	1848	1844			15.7		
1850	1850	1863	1873	1869			15.9		
1875	1875	1888	1898	1894			16.1		
1900	1900	1913	1923	1919			16.3		
1925	1925	1938	1948	1944			16.6		
1950	1950	1963	1973	1969			16.8		
1975	1975	1988	1998	1994			17.0		
2000	2000	2013	2023	2019			17.2		
2025	2025	2039	2049	2045	¥37,000		17.4		
2050	2050	2064	2074	2070			17.6		
2075	2075	2089	2099	2095			17.8		
2100	2100	2114	2124	2120			18.1		
2125	2125	2139	2149	2145			18.3		
2150	2150	2164	2174	2170			18.5		
2175	2175	2189	2199	2195			18.7		
2200	2200	2214	2224	2220			18.9		
2225	2225	2239	2249	2245			19.1		
2250	2250	2264	2274	2270			19.4		
2275	2275	2289	2299	2295	¥41,000		19.6		
2300	2300	2314	2324	2320			19.8		
2325	2325	2339	2349	2345			20.0		
2350	2350	2364	2374	2370			20.2		
2375	2375	2389	2399	2395			20.4		
2400	2400	2414	2424	2420			20.6		
2425	2425	2439	2449	2445			20.9		
2450	2450	2464	2474	2470			21.1		
2475	2475	2489	2499	2495			21.3		
2500	2500	2514	2524	2520			21.5		
2525	2525	2539	2549	2545	¥45,000		21.7		
2550	2550	2564	2574	2570			21.9		
2575	2575	2589	2599	2595			22.1		
2600	2600	2614	2624	2620			22.4		
2625	2625	2639	2649	2645			22.6		
2650	2650	2664	2674	2670			22.8		
2675	2675	2689	2699	2695			23.0		
2700	2700	2714	2724	2720			23.2		
2725	2725	2739	2749	2745			23.4		
2750	2750	2764	2774	2770			23.7		

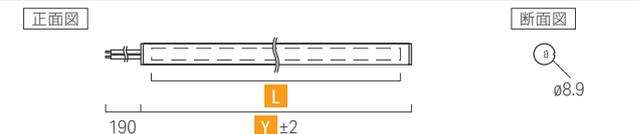
サイズ	基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)			価格	消費電力 (W)
サイズ	L	屋内	防滴両側	防滴片側			
2775	2775	2789	2799	2795	¥49,000		23.9
2800	2800	2814	2824	2820			24.1
2825	2825	2839	2849	2845			24.3
2850	2850	2864	2874	2870			24.5
2875	2875	2889	2899	2895			24.7
2900	2900	2914	2924	2920			24.9
2925	2925	2939	2949	2945			25.2
2950	2950	2964	2974	2970			25.4
2975	2975	2989	2999	2995			25.6
3000	3000	3014	3024	3020			25.8
3025	3025	3040	3050	3046	¥53,000		26.0
3050	3050	3065	3075	3071			26.2
3075	3075	3090	3100	3096			26.4
3100	3100	3115	3125	3121			26.7
3125	3125	3140	3150	3146			26.9
3150	3150	3165	3175	3171			27.1
3175	3175	3190	3200	3196			27.3
3200	3200	3215	3225	3221			27.5
3225	3225	3240	3250	3246			27.7
3250	3250	3265	3275	3271			28.0
3275	3275	3300	3300	3296	¥57,000		28.2
3300	3300	3315	3325	3321			28.4
3325	3325	3340	3350	3346			28.6
3350	3350	3365	3375	3371			28.8
3375	3375	3390	3400	3396			29.0
3400	3400	3415	3425	3421			29.2
3425	3425	3440	3450	3446			29.5
3450	3450	3465	3475	3471			29.7
3475	3475	3490	3500	3496			29.9
3500	3500	3515	3525	3521			30.1
3525	3525	3540	3550	3546	¥61,000		30.3
3550	3550	3565	3575	3571			30.5
3575	3575	3590	3600	3596			30.7
3600	3600	3615	3625	3621			31.0
3625	3625	3640	3650	3646			31.2
3650	3650	3665	3675	3671			31.4
3675	3675	3690	3700	3696			31.6
3700	3700	3715	3725	3721			31.8
3725	3725	3740	3750	3746			32.0
3750	3750	3765	3775	3771			32.3
3775	3775	3790	3800	3796	¥65,000		32.5
3800	3800	3815	3825	3821			32.7
3825	3825	3840	3850	3846			32.9
3850	3850	3865	3875	3871			33.1
3875	3875	3890	3900	3896			33.3
3900	3900	3915	3925	3921			33.5
3925	3925	3940	3950	3946			33.8
3950	3950	3965	3975	3971			34.0
3975	3975	3990	4000	3996			34.2
4000	4000	4015	4025	4021			34.4

特注品外形図

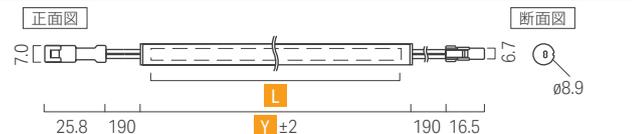
ルーチ・リミット フレックス mr / 屋内仕様・両側リード線



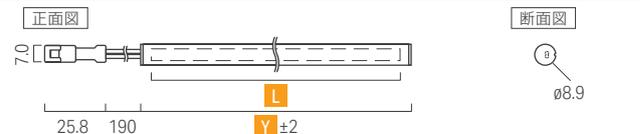
ルーチ・リミット フレックス mr / 屋内仕様・片側リード線



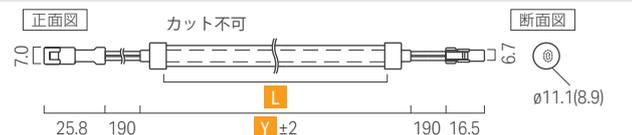
ルーチ・リミット フレックス mr / 屋内仕様・コネクタ仕様・両側リード線



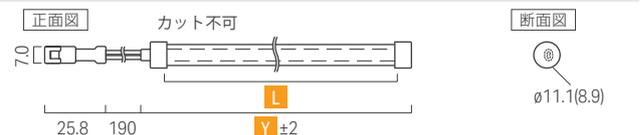
ルーチ・リミット フレックス mr / 屋内仕様・コネクタ仕様・片側リード線



ルーチ・リミット フレックス mr / 防滴仕様・両側リード線

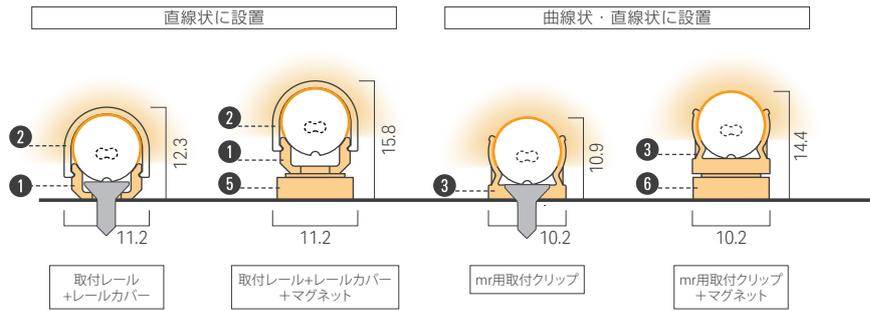


ルーチ・リミット フレックス mr / 防滴仕様・片側リード線



Luci RIMiT® flex mr

オプション品取付時断面図



オプション品

直線状に設置 **①** リミットフレックス mr 用取付レール1000
 型番 LRFM-RL1000
 価格 ¥1,500/980mm
 灯具を直線状に設置
 マグネット取付可能 **⑤** レール用マグネットセット

レール使用時灯具固定用 **②** リミットフレックス mr 用レールカバー1000
① レール使用時 必須
 型番 LRFM-C1000
 価格 ¥1,000/980mm
 灯具を取付レールに固定
 対応レール: **①** 取付レール
 ※リミットフレックス mr を **①** 取付レールで設置する場合、
② レールカバー (LRFM-C1000) が必要です

灯具固定 (回転可能) **③** リミット mr 用取付クリップ
 型番 LRMMR-PT-G
 価格 ¥500/1袋5個入り
 マグネット取付可能
⑥ マグネットセットA

灯具の末端封止用 **④** リミットフレックス mr 用
 アウターキャップB **灯具付属品**
 型番 LRFM-PT-A
 価格 ¥150/1袋1個入り
 灯具の末端封止用
 末端数分必要
 ※防滴仕様の場合付属しません。

レール取付用マグネット **⑤** レール用マグネットセット
 型番 MG-R
 価格 ¥3,000/1袋4セット入り
 レールをマグネットで固定
 対応レール: **①** 取付レール
 ※離島への納品の場合、マグネットは航空便が使用できないため、納期に1週間程のご猶予をいただきます

クリップ取付用マグネット **⑥** マグネットセットA
 型番 MG-A
 価格 ¥3,800/1袋5セット入り
 クリップをマグネットで固定
 対応クリップ: **④** クリップ
 ※離島への納品の場合、マグネットは航空便が使用できないため、納期に1週間程のご猶予をいただきます

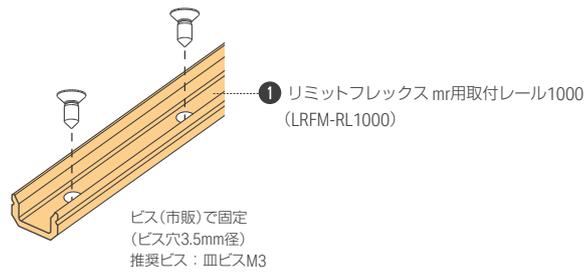
電源ケーブル **⑦** JWPFCコネクタ付電源ケーブル 5000mm
 型番 CAD-5000-MEFE-O
 価格 ¥2,500
 防滴仕様時 灯具・電源間ケーブル

灯具の末端封止用 **⑧** リミットフレックス用接着剤
 型番 LRF-PPX
 価格 ¥4,000
 灯具の末端封止用
 ※離島への納品の場合、接着剤は航空便が使用できないため、納期に1週間程のご猶予をいただきます

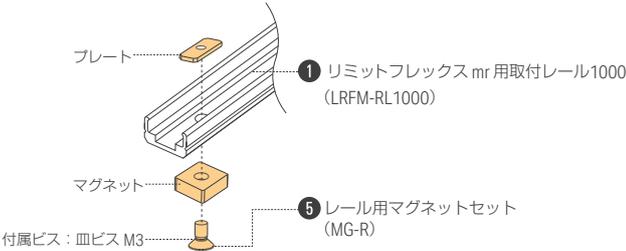
ケーブル固定 **⑨** リミット用リード線クリップ
 型番 LRM-PT-J
 価格 ¥500/1袋5個入り
 連結部のケーブル固定用

灯具の設置

灯具を直線状に使用する場合



マグネット取付方法

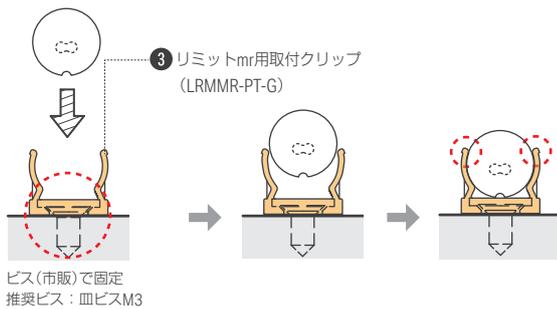


【レール取付時のポイント】
先にレールカバーへ灯具を端からはめ込み、ビス固定後のレールに取り付けると、スムーズに施工できます。

※レールで設置する場合、発光面の向きに関係なく、必ずレールカバーを使用して、設置してください。

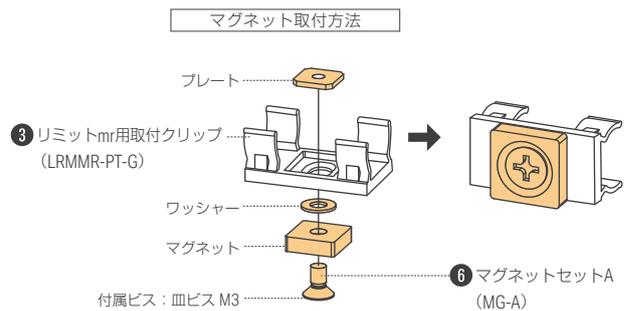
灯具を曲線状に使用する場合

灯具とクリップの向きは自由に(360°)設置可能



リミット mr 用取付クリップは、両サイドが広がる事で灯具を固定する構造です。メンテナンスを考慮して、両サイドを 3mm 以上開けてください。

皿ビスの頭が出ないようにご注意ください。
クリップの掛かりが弱くなり灯具が脱落する恐れがあります。

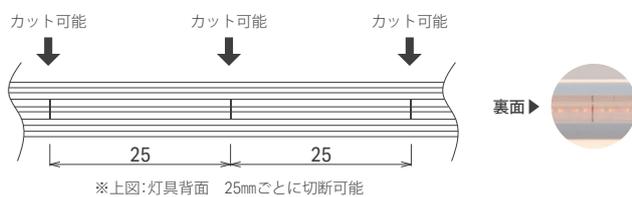


取付クリップ(ビス留め・マグネット)推奨取付位置



※ 1mにつき最低 5 個使用してください。

灯具の切断



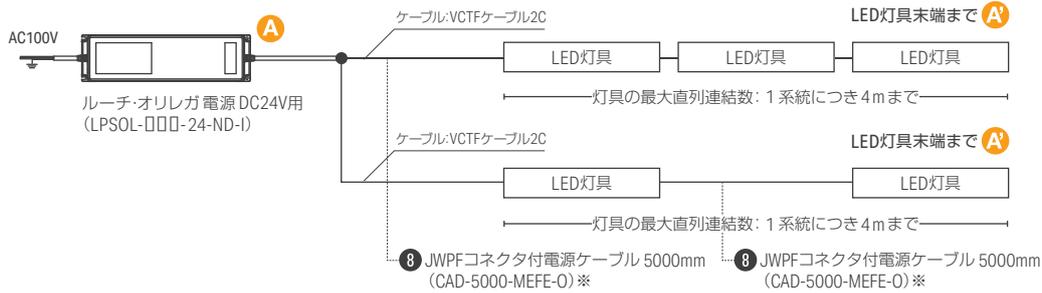
ルーチ・リミットフレックス mr(屋内仕様)は灯具背面の印で切断し、短くすることができます。
切断の最小単位は25mmごとです。

切断箇所を誤りますと、不点灯となりますので、お間違えのないよう、お気をつけください。
また、切断後は必ず、取扱説明書に従い、エンドキャップと封止用接着剤を用いて絶縁処理を行ってください。

※防滴仕様品をカットして使用した場合は保証の対象外となりますので、ご注意ください。

灯具の配線距離

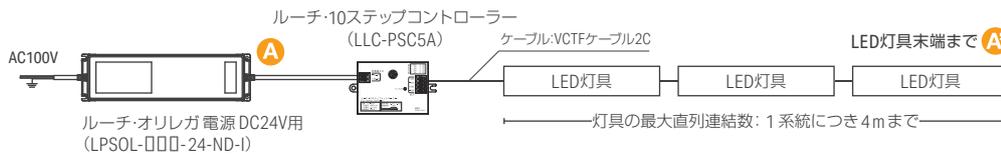
調光しない場合の配線



A から A' までの配線距離
VCTF0.75sqの場合25m以内
VCTF1.25sqの場合35m以内
※灯具間を延長した場合のケーブルも含む

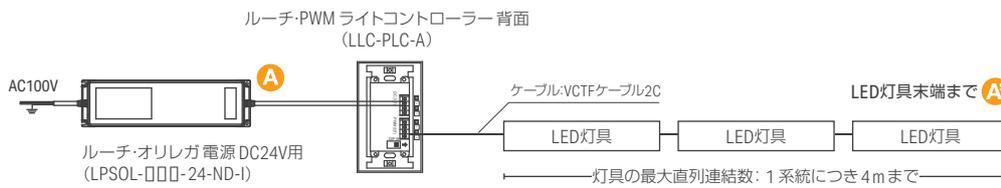
※防滴・コネクタ仕様の場合は、電源ケーブルを使用してください

10ステップコントローラーを使用する場合の配線



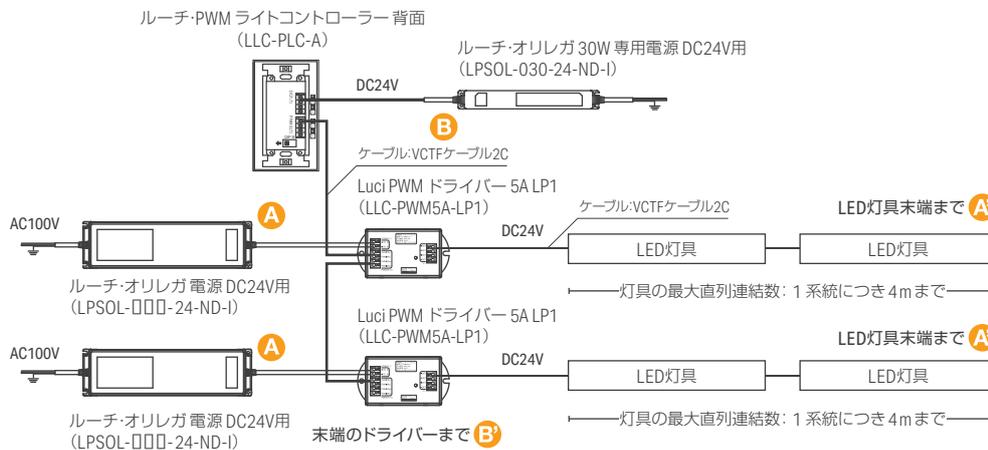
A から A' までの配線距離
VCTF0.75sqの場合25m以内
VCTF1.25sqの場合35m以内
※灯具間を延長した場合のケーブルも含む

電源 1 台で調光する場合の配線



A から A' までの配線距離
VCTF0.75sqの場合25m以内
VCTF1.25sqの場合35m以内
※灯具間を延長した場合のケーブルも含む

電源 2 台以上で調光する場合の配線



A から A' までの配線距離
VCTF0.75sqの場合25m以内
VCTF1.25sqの場合35m以内

B から B' までの配線距離
30m以内
※灯具間を延長した場合のケーブルも含む

対応ドライバー・コントローラー

後から調光



ルーチ・10ステップコントローラー
型番 LLC-PSC5A サイズ W66H110 D25 mm
価格 ¥21,000
導入後に明るさを簡単に調節できるコントローラー
明るさは10%~100%の10段階

電源 2 台以上で調光



ルーチ・PWM 調光ドライバー 5A LP1
型番 LLC-PWM5A-LP1 サイズ W56H104 D24 mm
価格 ¥18,000
PWM調光信号を制御
電源を2台以上使用して調光する場合

調光スイッチ



ルーチ・PWM ライトコントローラー
型番 LLC-PLC-A サイズ W70H120 D40 mm
価格 ¥26,000
調光スイッチ
電源1台までドライバー不要

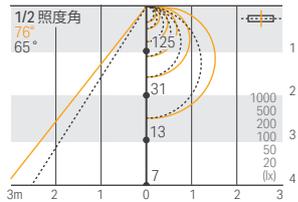
その他ドライバー・他社製コントローラーのご使用も対応可能です。
詳しくはHP「マッチング済み調光器配線システム図」ページをご覧ください。



光学データ

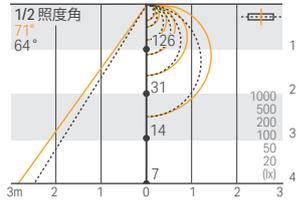
LRFM-T1000□-N-DF-□-8

光源色 5000 K
 光度 125 cd
 光束 678 lm
 演色評価指数 Ra 92



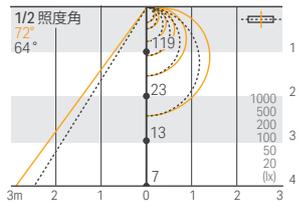
LRFM-T1000□-W-DF-□-8

光源色 4000 K
 光度 126 cd
 光束 692 lm
 演色評価指数 Ra 92



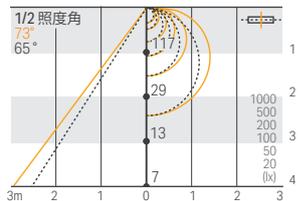
LRFM-T1000□-WW-DF-□-8

光源色 3500 K
 光度 119 cd
 光束 649 lm
 演色評価指数 Ra 91



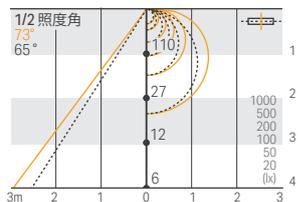
LRFM-T1000□-L30-DF-□-8

光源色 3000 K
 光度 117 cd
 光束 634 lm
 演色評価指数 Ra 91



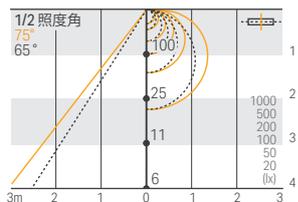
LRFM-T1000□-L27-DF-□-8

光源色 2700 K
 光度 110 cd
 光束 600 lm
 演色評価指数 Ra 91



LRFM-T1000□-L24-DF-□-8

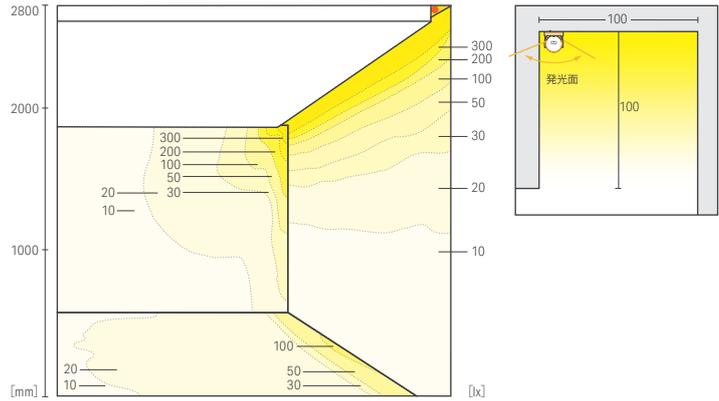
光源色 2400 K
 光度 100 cd
 光束 553 lm
 演色評価指数 Ra 91



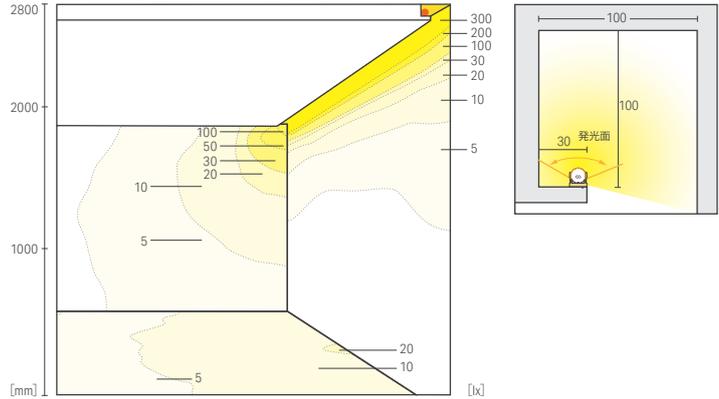
推奨設置寸法

2700Kの場合

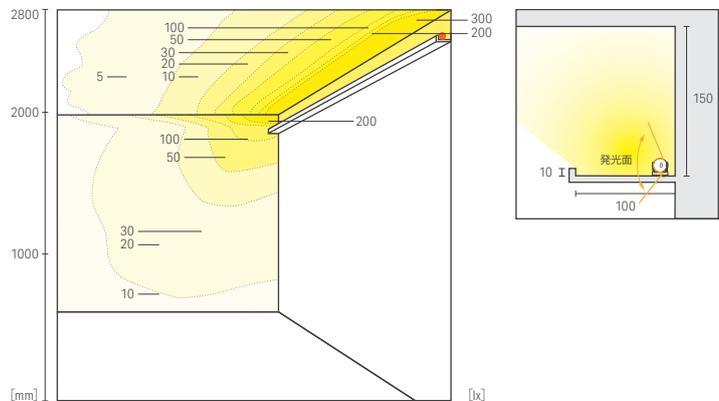
コーニス照明1 CH=2800



コーニス照明2 CH=2800



コーブ(天井面) CH=2800



特注品の納期について

特注品のP.5「仕様」>「光源色」欄でお知らせしております
 特注品の納期につきましては、記載されております記号の意味が
 異なりますのでご注意ください。

○=最短納期 4 営業日から (防滴仕様の場合は最短 5 営業日)

また、納期は目安です。ご発注数量・工場の繁忙具合によって
 納期が変動しますので必ず事前にお問い合わせください。

以下の条件につきましては短納期対応の対象外とさせていただきます。

1. 防滴仕様
2. コネクタ仕様
3. リード線規定寸法外仕様
4. 部材在庫欠品の場合
5. 北海道・青森・宮崎・鹿児島・沖縄・離島・海外へのお届け

屋内バラ線仕様末端部



屋内コネクタ仕様・防滴仕様末端部



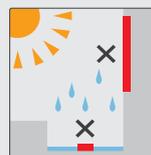
防滴加工製品をお使いいただくにあたって

■ 下記のような環境でのご使用はお控えください。

- ・水の直接かかる場所
- ・水が溜まる場所
- ・屋外にて直射日光の当たる場所
- ・海水に直接さらされる場所
- ・塩素や化学薬品を含む液体がかかる恐れのあるプールなどの場所
- ・高温・湿度になる公衆浴場、サウナなどの場所
- ・硫化ガスの発生する恐れのある温泉などの場所

■ 防滴加工製品をカットすることはおやめください。

■ 防滴加工製品をご使用になるときは、
 リード線の結線箇所を防水処理をしてください。



外壁などに露出して
 設置は不可

雨水が直接かかる場所、
 水がたまる恐れのある場所は設置不可

■ 防滴仕様をお選びいただいた場合、
 灯具の端部にトップキャップ・収縮チューブが付きま
 す。また、リード線末端に防水コネクタが付きま
 す。



Flex-Maru

RIMiT flex mr

株式会社 **Luci**

東京本社・ショールーム【ご予約制】
東京都港区赤坂4-13-13 赤坂ビル3F 〒107-0052
Tel: 03-6327-7409

大阪支社
大阪市西区南堀江1-1-14 四ツ橋中埜ビル3F 〒550-0015
Tel: 06-6110-7520

名古屋営業所
名古屋市西区名駅2-29-2 プリマヴェール名駅ノルテ205 〒451-0045

お問い合わせ総合窓口
Mail: info@luci.co.jp
Fax: 03-6327-7410
<http://www.luci.co.jp>

RIMiT flex mr
WEB

