



RIMiT series
"美しさ"の再定義。

RIMiT[®] flex THOF

リミットフレックス トフ



Flex



THOF

2025年7月29日発売

特許出願済

調色×ドットレステープライト

160種の特注サイズ展開と
最短5営業日での納品

RIMiT[®] flex THOF

リミットフレックス トフ



point 1

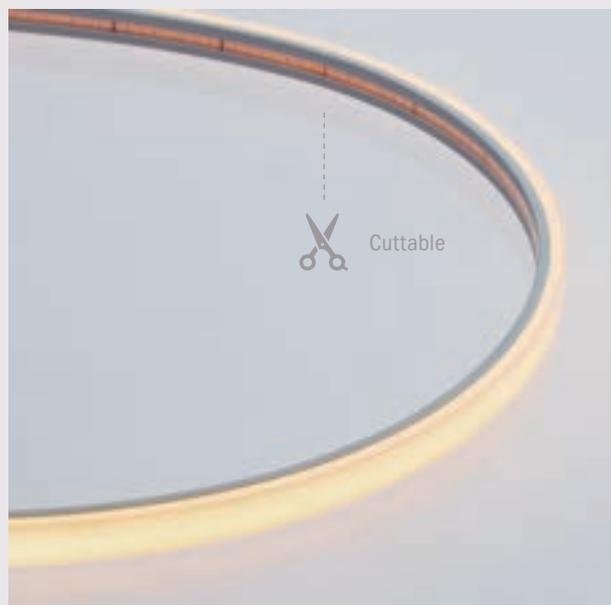
調色×ドットレスを
5.8mmの薄さで実現



point 2

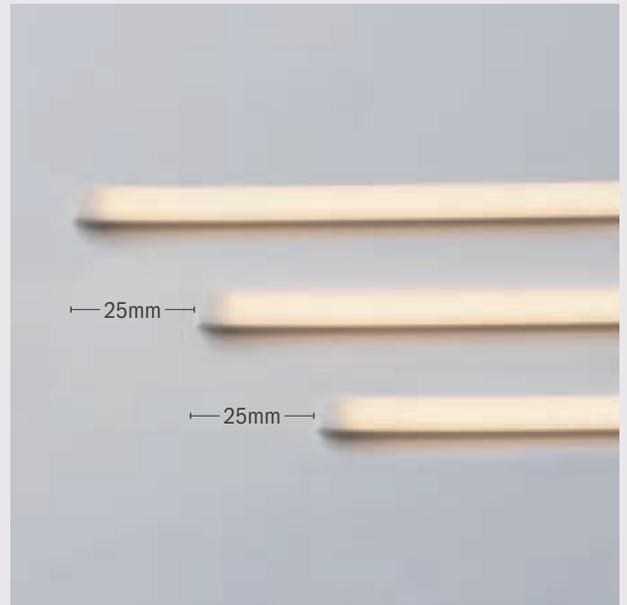
25mmごとにカット可能*
(一般的な調色テープライトは60mm以上)

*屋内仕様のみ



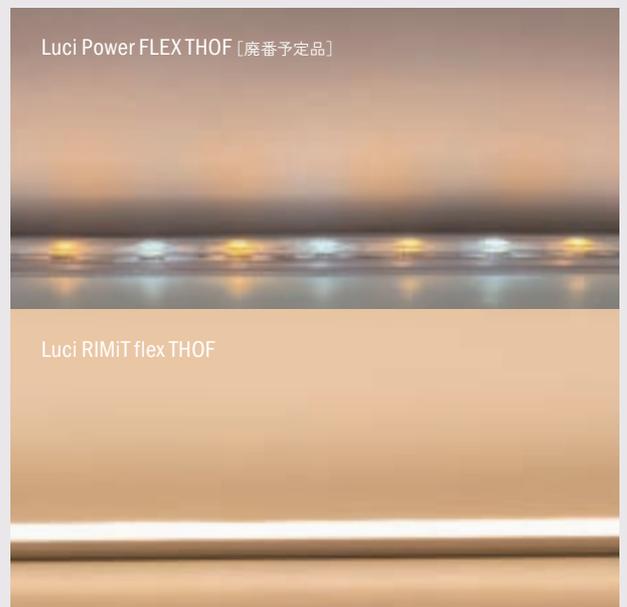
point
3

160種の特注サイズ展開と
最短5営業日での納品
防滴仕様も可能



point
4

粒感の全くない光
調色・減光時もドットレス



point
5

設置方法から選べる
取付オプション

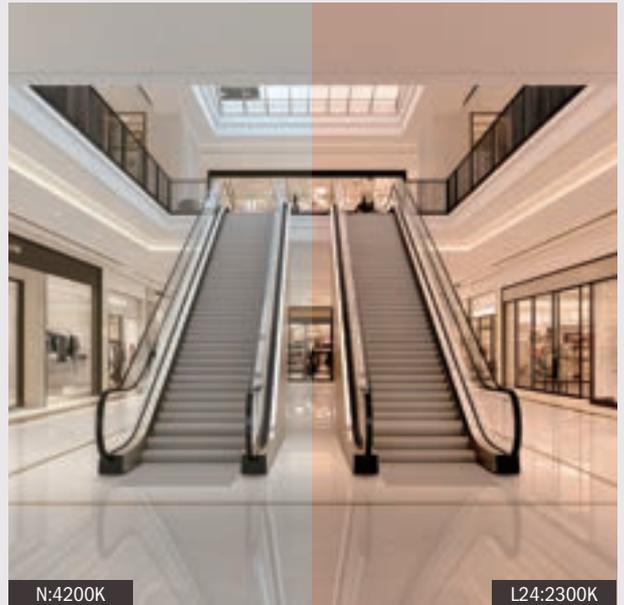
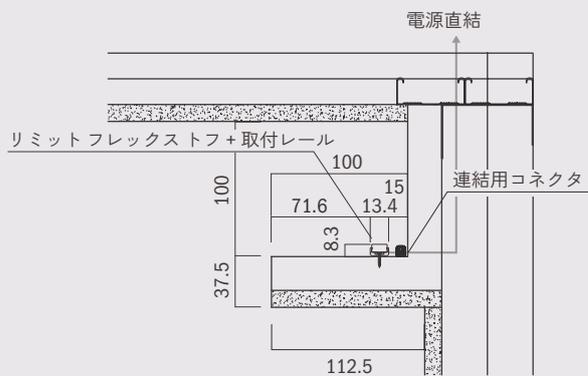


おすすめ用途

Recommended Applications

scene 1 折り上げ

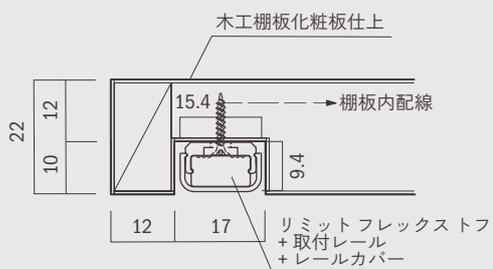
視線の気になる場所でも
サーカディアンリズムを低グレアで実現



イメージ画像

scene 2 棚 | 埋め込み

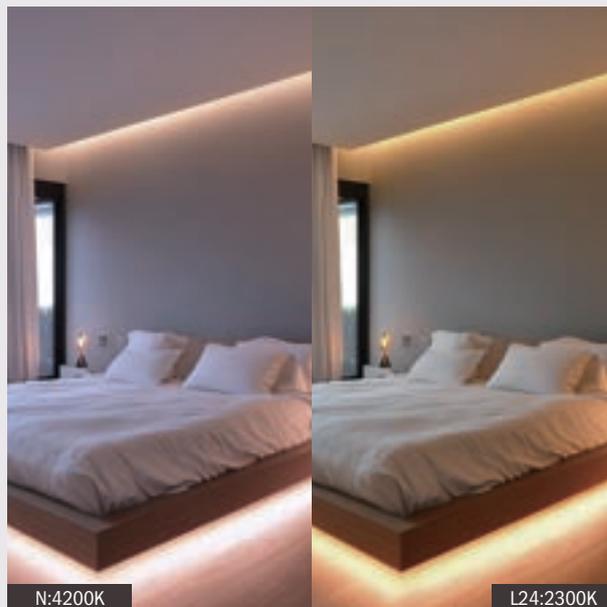
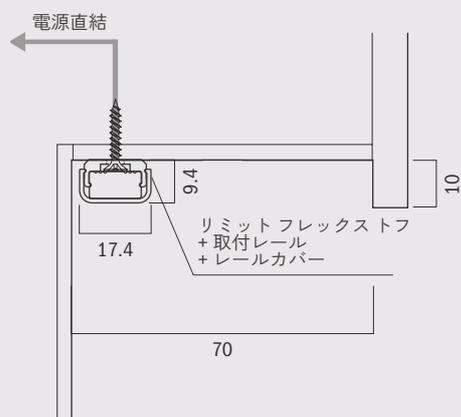
照射物に合わせた色温度選択で、
快適な視環境を提供



イメージ画像

scene 3 足元

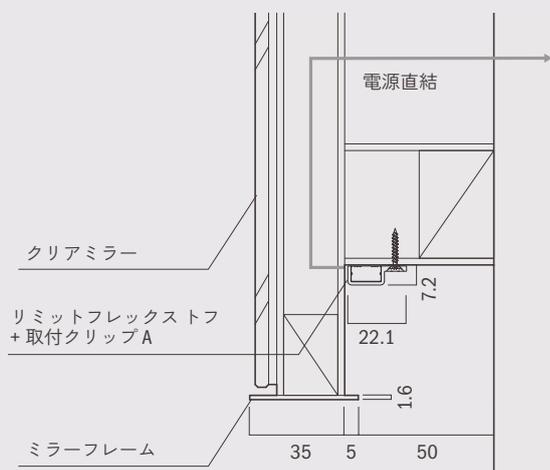
光沢面にも光の粒が映り込まず
継ぎ目なくきれいに照らすことが可能



イメージ画像

scene 4 鏡裏間接照明

最長4mの特寸対応で、長い間接にも対応可能
曲げられるので円形鏡も途切れず美しい間接光



イメージ画像

Luci RIMiT® flex THOF

LRFTH-T



ルーチ・リミット フレックス トフ

特注品
ご注文後
最短 **5営業日** から
納品

DC 24V 調色 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

- 調色×ドットレステープライト
- 2300K～4200Kまでシーンに合わせた調色・調光が可能
- 25mm～4000mm, 160サイズ展開で短納期



特注品型番

LRFTH - T [] [] [] [] [] - NL24 - DF - [] - 12 (C)

商品名	サイズ	リード線	光源色(灯具組立後の色温度)	カバー種類	耐候仕様	消費電力	リード線末端
LRFTH	P.6 参照	S:片側 W:両側	NL24: 昼白色～電球色2400K (4200K～2300K)	DF:乳半	I:屋内 O:防滴	12: 12W/m	なし:バラ線仕様 (C):コネクタ仕様

※バラ線仕様の場合はリード線の長さをカスタムできます。(最長5mまで)
※防滴またはコネクタ仕様は延長不可

BASE 1.5 / 1 BASE とは？

※防滴仕様(O)の場合、(C)表記なしでコネクタ仕様になります。

個別仕様

価格に消費税は含まれておりません。仕様・定格などは予告無く変更することがあります。

型番	屋内仕様 屋内コネクタ仕様 防滴仕様	LRFTH-T [] [] [] [] [] - NL24 - DF - I - 12 LRFTH-T [] [] [] [] [] - NL24 - DF - I - 12(C) LRFTH-T [] [] [] [] [] - NL24 - DF - O - 12
価格		サイズ1000 ¥20,000
消費電力		12 W/m(最大)
灯具の長さ(L)		37mm～4015mm
質量		67 g / 1012mm
カット可能単位		25mmごと
消費効率 (N 100%, L 24 100%)		52.2 lm/W
光源色(色温度)	灯具組立後の色温度	○=通常取扱色(屋内仕様:最短5営業日から 防滴仕様:最短6営業日から)消費効率からの計算値
NL24 5000K～2400K	4200K～2300K	○
5000K時	4200K	Ra 91 354 lm
3500K相当時	3100K	Ra 91 626 lm
2400K時	2300K	Ra 89 270 lm

曲がり方向



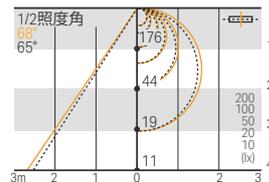
ルーチ・リミットフレックス トフは
発光面に対して垂直方向に曲がります
最小曲げ：R75mmまで

共通仕様

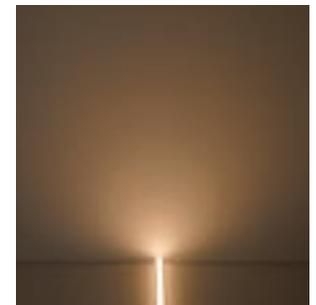
入力電圧	DC24V
使用環境	特注内容による 屋内・防滴(結露無きこと)
周囲温度	0℃～+35℃(結露無きこと)
最大直列連結数	4m
最小曲げ許容範囲	R75mm
材質(本体)	シリコン
付属品	⑥ アウターキャップ 1個(屋内仕様のみ)
オプション品	取付レール, レールカバー, 取付クリップ, アウターキャップ, マグネット, 電源ケーブル, 封止用接着剤
適合基準・規格	JISC0920, IP65に準ずる(防滴仕様のみ)
調光	可
電源	要

光学データ

LRFTH-T1000 [] - NL24 - DF - [] - 12
光源色 3500 K 相当
N:100%, L24:100%
光度 176 cd
光束 626 lm
演色評価指数 Ra 91



光り方



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
1.7m	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
4.3m*	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
8.4m*	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

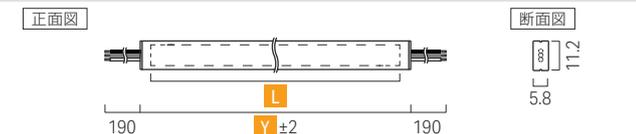
サイズ	基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)			価格	消費電力 (W)
	L	屋内	防滴両側	防滴片側	防滴片側		
0025	25	37	47	43			0.3
0050	50	62	72	68			0.6
0075	75	87	97	93			0.9
0100	100	112	122	118			1.2
0125	125	137	147	143		¥11,000	1.5
0150	150	162	172	168			1.8
0175	175	187	197	193			2.1
0200	200	212	222	218			2.4
0225	225	237	247	243			2.7
0250	250	262	272	268			3.0
0275	275	287	297	293			3.3
0300	300	312	322	318			3.6
0325	325	337	347	343		¥13,000	3.9
0350	350	362	372	368			4.2
0375	375	387	397	393			4.5
0400	400	412	422	418			4.8
0425	425	437	447	443			5.1
0450	450	462	472	468			5.4
0475	475	487	497	493			5.7
0500	500	512	522	518			6.0
0525	525	537	547	543			6.3
0550	550	562	572	568			6.6
0575	575	587	597	593			6.9
0600	600	612	622	618			7.2
0625	625	637	647	643		¥16,000	7.5
0650	650	662	672	668			7.8
0675	675	687	697	693			8.1
0700	700	712	722	718			8.4
0725	725	737	747	743			8.7
0750	750	762	772	768			9.0
0775	775	787	797	793			9.3
0800	800	812	822	818			9.6
0825	825	837	847	843			9.9
0850	850	862	872	868			10.2
0875	875	887	897	893			10.5
0900	900	912	922	918		¥20,000	10.8
0925	925	937	947	943			11.1
0950	950	962	972	968			11.4
0975	975	987	997	993			11.7
1000	1000	1012	1022	1018			12.0
1025	1025	1038	1048	1044			12.3
1050	1050	1063	1073	1069			12.6
1075	1075	1088	1098	1094			12.9
1100	1100	1113	1123	1119			13.2
1125	1125	1138	1148	1144		¥24,000	13.5
1150	1150	1163	1173	1169			13.8
1175	1175	1188	1198	1194			14.1
1200	1200	1213	1223	1219			14.4
1225	1225	1238	1248	1244			14.7
1250	1250	1263	1273	1269			15.0
1275	1275	1288	1298	1294			15.3
1300	1300	1313	1323	1319			15.6
1325	1325	1338	1348	1344		¥28,000	15.9
1350	1350	1363	1373	1369			16.2
1375	1375	1388	1398	1394			16.5

サイズ	基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)			価格	消費電力 (W)
	L	屋内	防滴両側	防滴片側	防滴片側		
1400	1400	1413	1423	1419			16.8
1425	1425	1438	1448	1444		¥28,000	17.1
1450	1450	1463	1473	1469			17.4
1475	1475	1488	1498	1494			17.7
1500	1500	1513	1523	1519			18.0
1525	1525	1538	1548	1544			18.3
1550	1550	1563	1573	1569			18.6
1575	1575	1588	1598	1594		¥32,000	18.9
1600	1600	1613	1623	1619			19.2
1625	1625	1638	1648	1644			19.5
1650	1650	1663	1673	1669			19.8
1675	1675	1688	1698	1694			20.1
1700	1700	1713	1723	1719			20.4
1725	1725	1738	1748	1744			20.7
1750	1750	1763	1773	1769			21.0
1775	1775	1788	1798	1794			21.3
1800	1800	1813	1823	1819			21.6
1825	1825	1838	1848	1844			21.9
1850	1850	1863	1873	1869			22.2
1875	1875	1888	1898	1894		¥36,000	22.5
1900	1900	1913	1923	1919			22.8
1925	1925	1938	1948	1944			23.1
1950	1950	1963	1973	1969			23.4
1975	1975	1988	1998	1994			23.7
2000	2000	2013	2023	2019			24.0
2025	2025	2038	2048	2044			24.3
2050	2050	2063	2073	2069			24.6
2075	2075	2088	2098	2094			24.9
2100	2100	2113	2123	2119			25.2
2125	2125	2138	2148	2144		¥40,000	25.5
2150	2150	2163	2173	2169			25.8
2175	2175	2188	2198	2194			26.1
2200	2200	2213	2223	2219			26.4
2225	2225	2238	2248	2244			26.7
2250	2250	2263	2273	2269			27.0
2275	2275	2288	2298	2294			27.3
2300	2300	2313	2323	2319			27.6
2325	2325	2338	2348	2344			27.9
2350	2350	2363	2373	2369			28.2
2375	2375	2388	2398	2394		¥44,000	28.5
2400	2400	2413	2423	2419			28.8
2425	2425	2438	2448	2444			29.1
2450	2450	2463	2473	2469			29.4
2475	2475	2488	2498	2494			29.7
2500	2500	2513	2523	2519			30.0
2525	2525	2538	2548	2544			30.3
2550	2550	2563	2573	2569			30.6
2575	2575	2588	2598	2594			30.9
2600	2600	2613	2623	2619			31.2
2625	2625	2638	2648	2644		¥48,000	31.5
2650	2650	2663	2673	2669			31.8
2675	2675	2688	2698	2694			32.1
2700	2700	2713	2723	2719			32.4
2725	2725	2738	2748	2744			32.7
2750	2750	2763	2773	2769			33.0

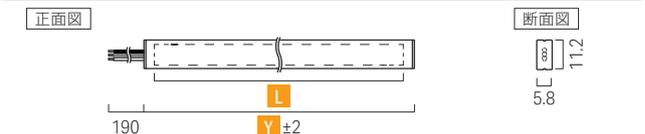
サイズ	基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)			価格	消費電力 (W)
	L	屋内	防滴両側	防滴片側	防滴片側		
2775	2775	2789	2799	2795			33.3
2800	2800	2814	2824	2820			33.6
2825	2825	2839	2849	2845		¥52,000	33.9
2850	2850	2864	2874	2870			34.2
2875	2875	2889	2899	2895			34.5
2900	2900	2914	2924	2920			34.8
2925	2925	2939	2949	2945			35.1
2950	2950	2964	2974	2970			35.4
2975	2975	2989	2999	2995			35.7
3000	3000	3014	3024	3020			36.0
3025	3025	3040	3050	3046			36.3
3050	3050	3065	3075	3071			36.6
3075	3075	3090	3100	3096			36.9
3100	3100	3115	3125	3121		¥56,000	37.2
3125	3125	3140	3150	3146			37.5
3150	3150	3165	3175	3171			37.8
3175	3175	3190	3200	3196			38.1
3200	3200	3215	3225	3221			38.4
3225	3225	3240	3250	3246			38.7
3250	3250	3265	3275	3271			39.0
3275	3275	3290	3300	3296			39.3
3300	3300	3315	3325	3321			39.6
3325	3325	3340	3350	3346			39.9
3350	3350	3365	3375	3371			40.2
3375	3375	3390	3400	3396		¥60,000	40.5
3400	3400	3415	3425	3421			40.8
3425	3425	3440	3450	3446			41.1
3450	3450	3465	3475	3471			41.4
3475	3475	3490	3500	3496			41.7
3500	3500	3515	3525	3521			42.0
3525	3525	3540	3550	3546			42.3
3550	3550	3565	3575	3571			42.6
3575	3575	3590	3600	3596			42.9
3600	3600	3615	3625	3621			43.2
3625	3625	3640	3650	3646		¥64,000	43.5
3650	3650	3665	3675	3671			43.8
3675	3675	3690	3700	3696			44.1
3700	3700	3715	3725	3721			44.4
3725	3725	3740	3750	3746			44.7
3750	3750	3765	3775	3771			45.0
3775	3775	3790	3800	3796			45.3
3800	3800	3815	3825	3821			45.6
3825	3825	3840	3850	3846			45.9
3850	3850	3865	3875	3871			46.2
3875	3875	3890	3900	3896		¥68,000	46.5
3900	3900	3915	3925	3921			46.8
3925	3925	3940	3950	3946			47.1
3950	3950	3965	3975	3971			47.4
3975	3975	3990	4000	3996			47.7
4000	4000	4015	4025	4021			48.0

特注品外形図

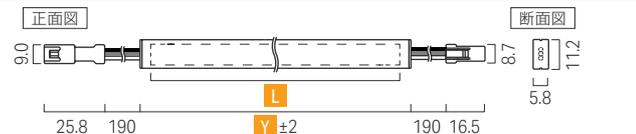
ルーチ・リミット フレックス トフ / 屋内仕様・両側リード線



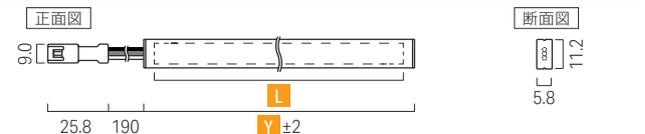
ルーチ・リミット フレックス トフ / 屋内仕様・片側リード線



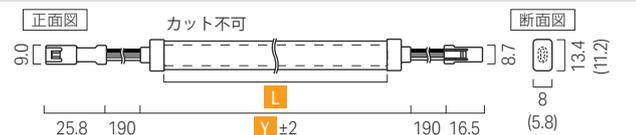
ルーチ・リミット フレックス トフ / 屋内仕様・コネクタ仕様・両側リード線



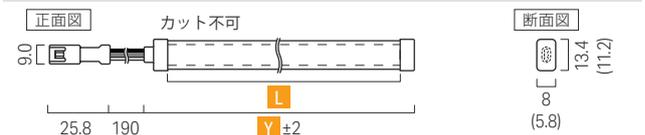
ルーチ・リミット フレックス トフ / 屋内仕様・コネクタ仕様・片側リード線



ルーチ・リミット フレックス トフ / 防滴仕様・両側リード線

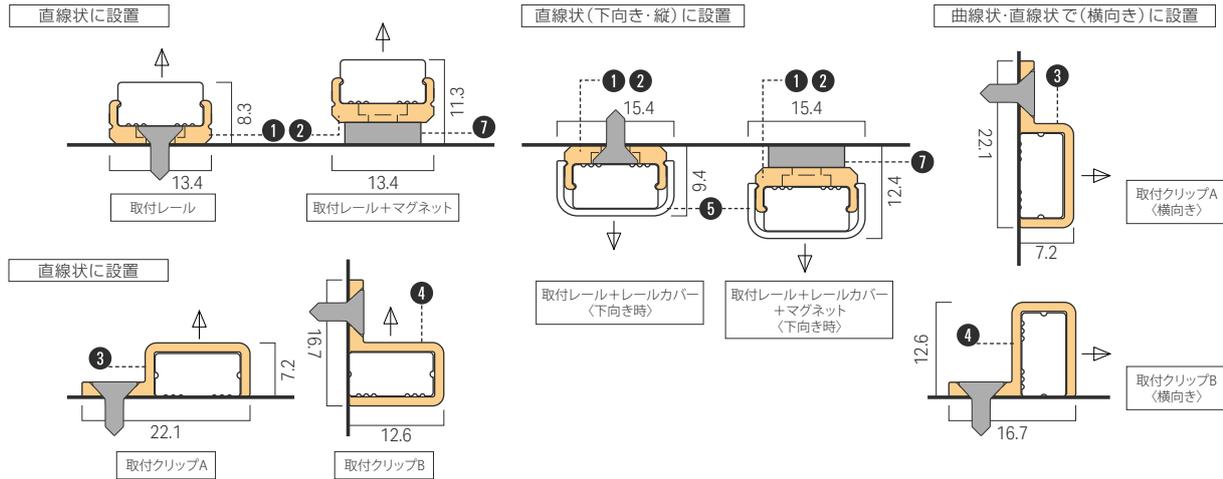


ルーチ・リミット フレックス トフ / 防滴仕様・片側リード線



Luci RIMiT® flex THOF

オプション品取付時断面図

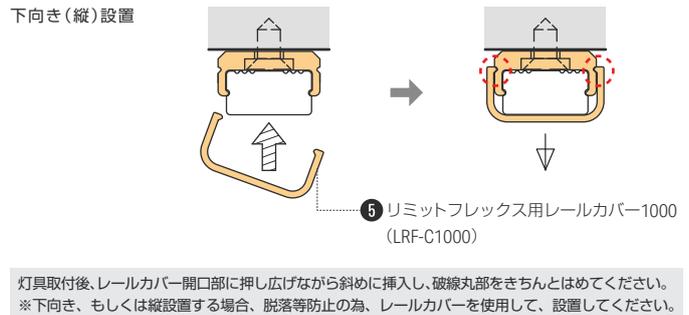
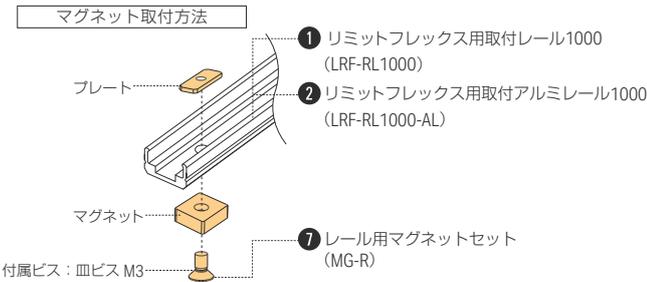
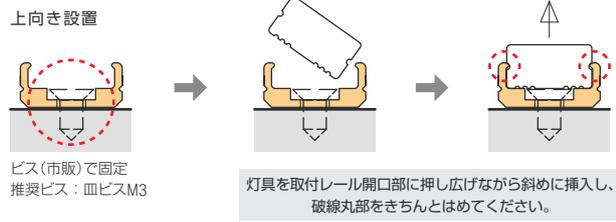
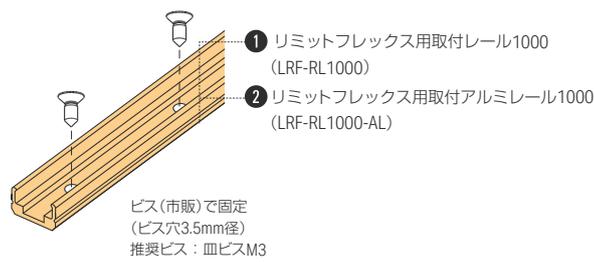


オプション品

<p>直線状に設置</p> <p>① リミットフレックス用取付レール1000 型番 LRF-RL1000 価格 ¥1,500/980mm 灯具を直線状に設置 マグネット取付可能 ⑦レール用マグネットセット</p>	<p>直線状に設置</p> <p>② リミットフレックス用取付アルミレール1000 型番 LRF-RL1000-AL 価格 ¥2,000/980mm 灯具を直線状に設置 マグネット取付可能 ⑦レール用マグネットセット</p>
<p>直線状・曲線状に設置</p> <p>③ リミットフレックス用取付クリップA 型番 LRF-PT-A 価格 ¥500/1袋5個入り 灯具を直線状・曲線状に設置 マグネット非対応</p>	<p>直線状・曲線状に設置</p> <p>④ リミットフレックス用取付クリップB 型番 LRF-PT-B 価格 ¥500/1袋5個入り 灯具を壁面に直線状・曲線状に設置 マグネット非対応</p>
<p>レール使用时灯具固定用</p> <p>⑤ リミットフレックス用レールカバー1000 型番 LRF-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, ②アルミレール</p>	<p>灯具の末端封止用</p> <p>⑥ リミットフレックス用アウターキャップB 灯具付属品 型番 LRF-PT-C 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。</p>
<p>レール取付用マグネット</p> <p>⑦ 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, ②アルミレール ※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</p>	<p>電源ケーブル</p> <p>⑧ JWPF3芯コネクタ付き電源ケーブル5000mm 型番 CAD-5000-MTFT-O 価格 ¥3,500 防滴仕様時 灯具・電源間ケーブル</p>
<p>灯具の末端封止用</p> <p>⑨ 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</p>	<p>ケーブル固定</p> <p>⑩ 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</p>

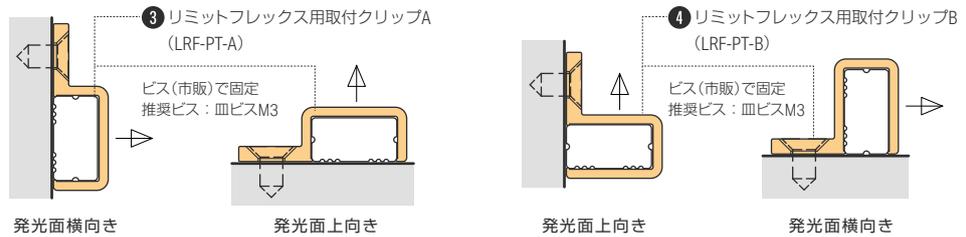
灯具の設置

灯具を直線状に使用する場合



灯具を曲線状・直線状で使用する場合

灯具を曲げて設置する場合、取付レールでの設置が難しい場合に使用



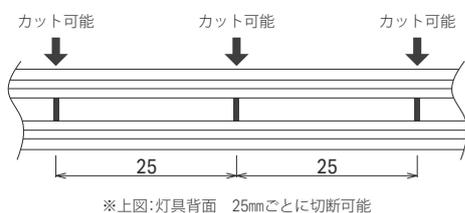
※灯具が垂れたり、変形してしまう場合は、取付クリップA or Bの個数を追加して設置してください。
※発光面を下向きに設置する場合は、取付クリップA or Bでの設置は避けて下さい。灯具が垂れたり、変形し、不具合の原因になります。

取付クリップA・B(ビス留め) 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



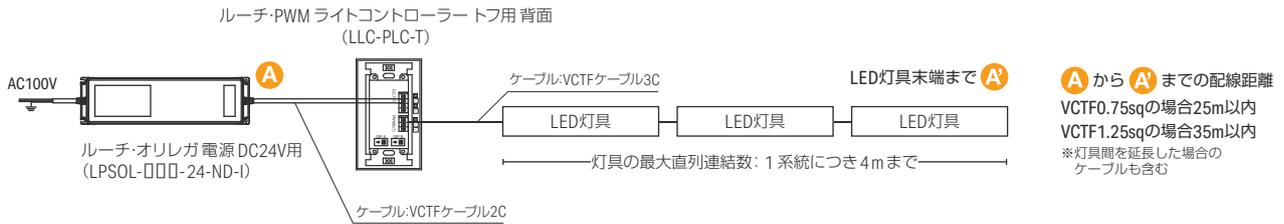
ルーチ・リミットフレックストフ(屋内仕様)は灯具背面の印で切断し、短くすることができます。
切断の最小単位は25mmごとです。

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。

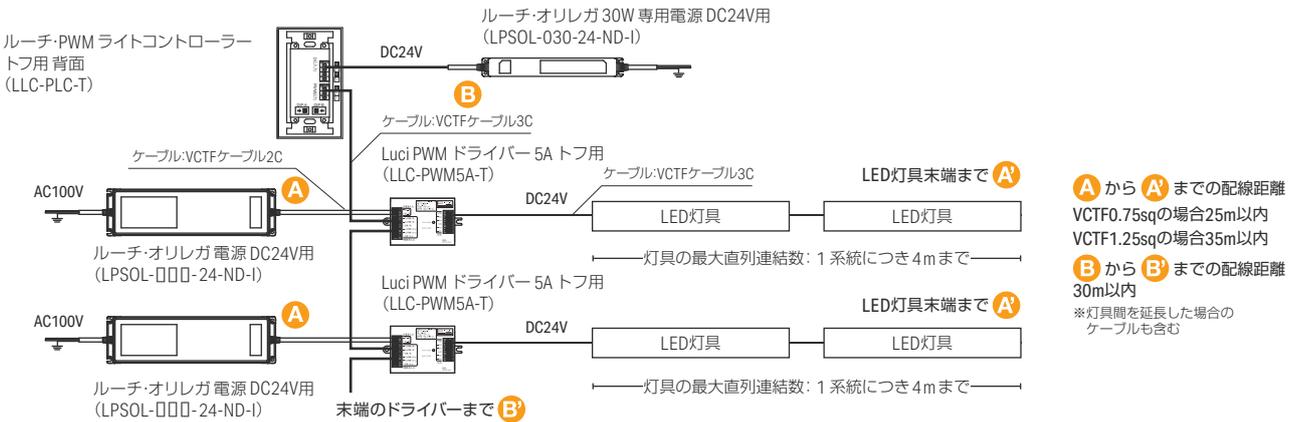
※防滴仕様品をカットして使用した場合は保証の対象外となりますので、ご注意ください。

灯具の配線距離

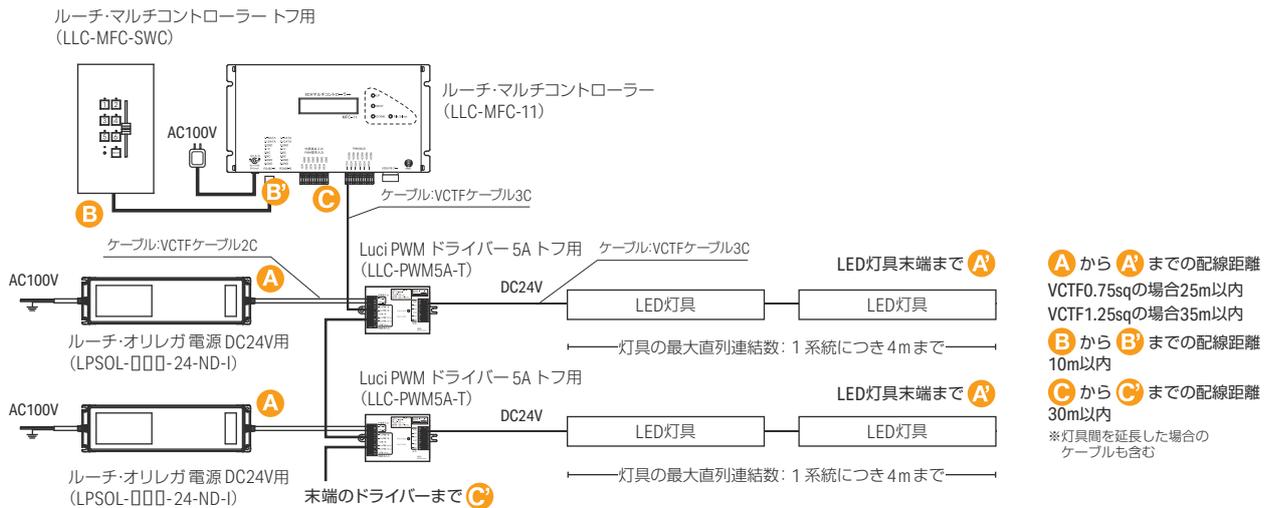
PWM ライトコントローラー トフ用単体で調光する場合の配線



PWM ライトコントローラー トフ用で電源 2 台以上で調光する場合の配線



マルチコントローラーで調光する場合の配線



対応ドライバー・コントローラー

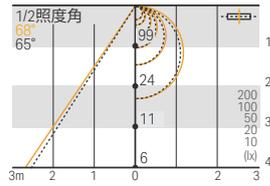
<p>調色・調光スイッチ</p>	<p>ルーチ・PWM ライトコントローラー トフ用 型番 LLC-PLC-T サイズ W70 H120 D40 mm 価格 ¥60,000 調光スイッチ 電源1台までドライバー不要</p>	<p>調色・調光スイッチ</p>	<p>ルーチ・PWM 2ch フェーダーコントローラー トフ用 型番 LLC-PFC2CH-T サイズ W70 H120 D42 mm 価格 ¥42,000 調光スイッチ 電源1台までドライバー不要</p>
<p>調色・調光スイッチ</p>	<p>ルーチ・マルチコントローラー用スイッチ トフ用 型番 LLC-MFC-SWC サイズ W70 H120 D40 mm 価格 ¥96,000 シーン調光用 調光スイッチ 付属品: LANケーブル</p>	<p>調色・調光コントローラー</p>	<p>ルーチ・マルチコントローラー 型番 LLC-MFC-11 サイズ W232.5 H124 D33.5 mm 価格 ¥240,000 シーン調光用 調光コントローラー 付属品: ACアダプタ、USBメモリー、LANケーブル</p>
<p>電源 2 台以上で調光</p>	<p>ルーチ・PWM 調光ドライバー 5A トフ用 型番 LLC-PWM5A-T サイズ W66 H110 D25 mm 価格 ¥36,000 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</p>	<p>電源 2 台以上で調光</p>	<p>ルーチ・PWM 調光ドライバー 5A トフ用2 型番 LLC-PWM5A-T2 サイズ W110 H66 D25 mm 価格 ¥36,000 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</p>

その他にもマッチングとっておりますので、お問い合わせください。

光学データ

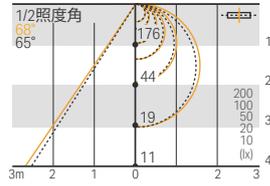
LRFTH-T1000□-NL24-DF-□-12

光源色 5000 K
 N:100%,L24:0%
 光度 99 cd
 光束 354 lm
 演色評価指数 Ra 91



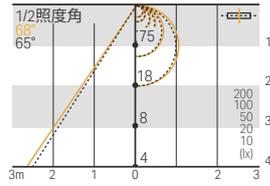
LRFTH-T1000□-NL24-DF-□-12

光源色 3500 K 相当
 N:100%,L24:100%
 光度 176 cd
 光束 626 lm
 演色評価指数 Ra 91



LRFTH-T1000□-NL24-DF-□-12

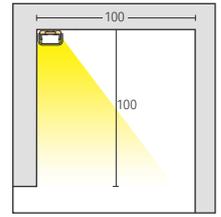
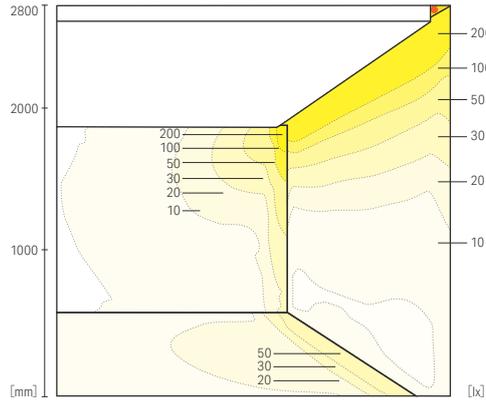
光源色 2400 K
 N:0%,L24:100%
 光度 75 cd
 光束 270 lm
 演色評価指数 Ra 89



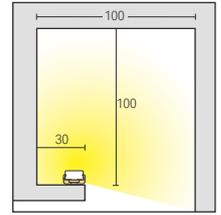
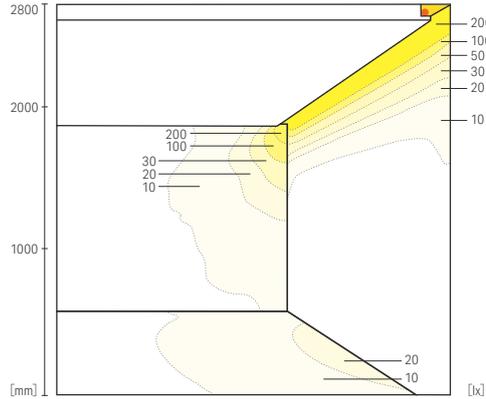
推奨設置寸法

全点灯の場合

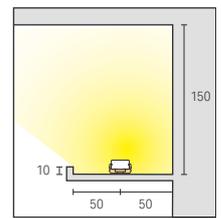
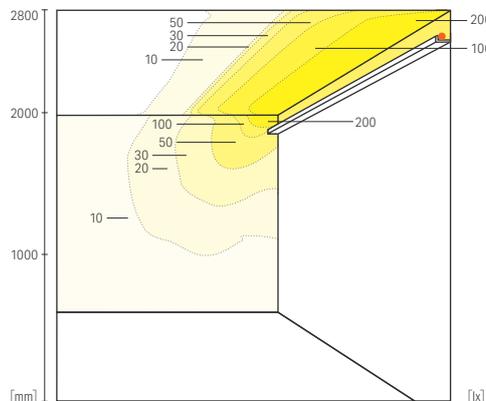
コーニス照明1 CH=2800



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 5 営業日から (防滴仕様の場合は最短 6 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 (バラ線仕様の場合のみ可能)
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

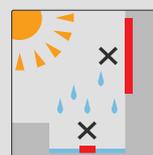
防滴加工製品をお使いいただくにあたって

■ 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。



THOF



Flex

RIMiT flex THOF

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 四ツ橋中壘ビル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 THOF
WEB

