



屋外で使える
三角形ドットレスフレキシブルライト



RIMiT series
"美しさ"の再定義。

RIMiT[®] flex SOTO sk

リミットフレックス SOTO sk



Flex-SK



SOTO

2025年10月30日発売

160種の特注サイズ展開と
最短10営業日での納品

RIMiT[®] flex SOTO sk

リミットフレックス SOTO sk



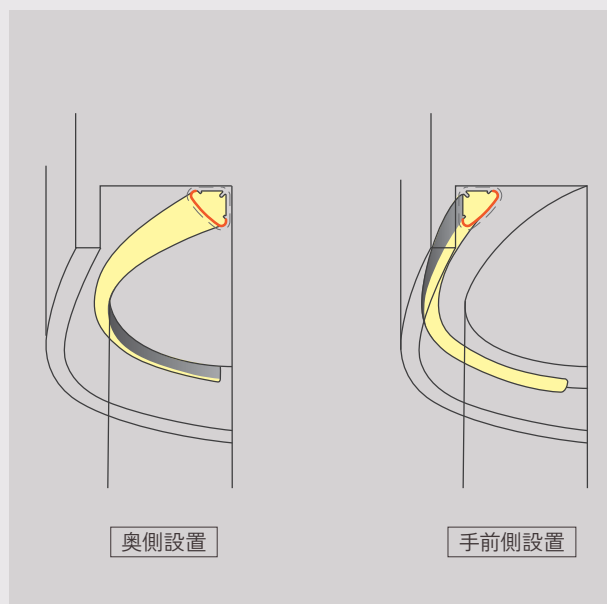
point
1

斜め配光
三角形ドットレス
フレキシブルライト



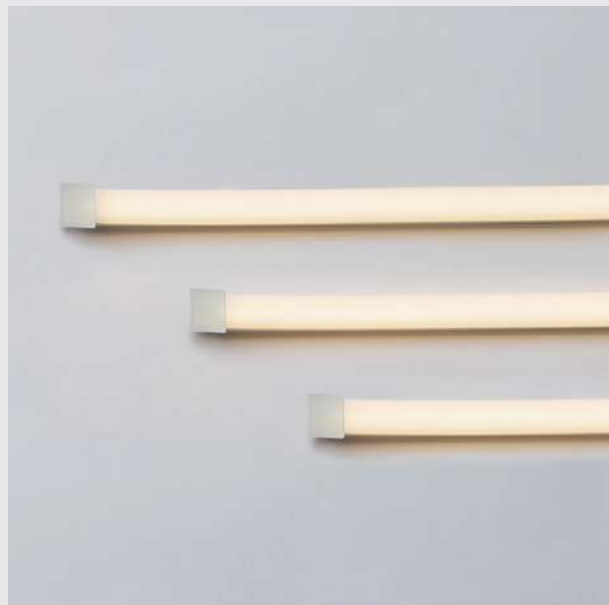
point
2

斜め配光で内外両方向に
自在に曲がる



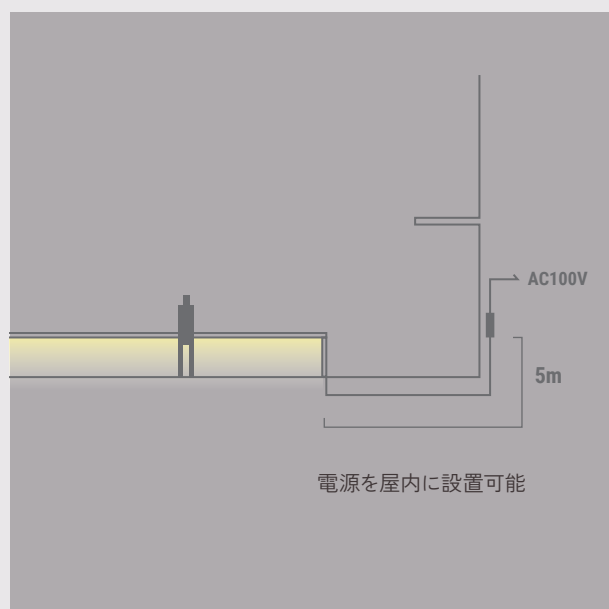
point
3

160種の特注サイズ展開と
最短10営業日での納品



point
4

両端合計5mまで
ケーブル延長カスタム可能



point
5

選べるケーブル出し方向
美しい取付姿



おすすめ用途

Recommended Applications



scene 1

ベンチ下

斜め配光で入隅から効率的に照射
曲線にも対応可能



scene 2

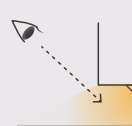
足元・階段下

ドットレスで雨の日の映り込みも美しい
視線から自然に隠れる設計

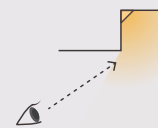
Point

【断面が直角三角形の RIMiT flex SOTO sk の特徴】

間接光として使う時、灯具が視界に入りにくい形状。
さらに曲線状にも対応可能。
光を斜めに当てたい時の最適解。



足元



ウォールウォッシャー

LRFOSK-T



ルーチ・リミット フレックス SOTO sk

特注品
ご注文後
最短10営業日から
納品

BASE



2.5

/



3

BASE
とは?▶
P.230



- 屋外で使える三角形断面ドットレスフレキシブルライト
- 斜め配光であらゆる曲線間接照明にフィット
- 25mm～4000mm, 160サイズ展開で欲しい幅びたり



特注品型番

LRFOSK - T□□□□ □ □ - □ - DF - 0 - 9

商品名	サイズ	リード線	リード線仕様	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
LRFOSK	P.5表参照	S: 片側 W: 両側	S: ストレート出し L: 側面出し	N: 昼白色 (4600K) W: 白色 (3600K) WW: 温白色 (3200K) L30: 電球色 3000K (2800K) L27: 電球色 2700K (2500K) L24: 電球色 2400K (2300K)	DF: 乳半	0: 屋外	9: 9.7W/m

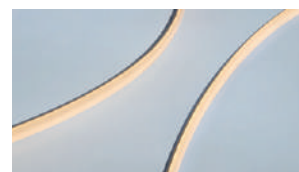
※リード線の長さをカスタムできます。
両端合計5mまで。(価格はP.5表記載)

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	屋外仕様(ストレート出し)	LRFOSK-T□□□□ □ S-□-DF-O-9
型番	屋外仕様(側面出し)	LRFOSK-T□□□□ □ L-□-DF-O-9
価格	サイズ1000	¥23,000
消費電力	9.7 W/m	
灯具の長さ(L)	屋外仕様(ストレート出し) 屋外仕様(側面出し)	両側リード線: 64mm～4042mm、片側リード線: 52mm～4030mm 両側リード線: 44mm～4022mm、片側リード線: 42mm～4020mm
質量	両側リード線: 160 g、片側リード線: 152 g / 1012mm	
消費効率(L27の場合)	64.0 lm/W	
光源色(色温度)	灯具組立後の色温度	○=通常取扱色(最短10営業日から) lm=消費効率からの計算値
N 5000K Ra93	4600K	○ 718 lm
W 4000K Ra92	3600K	○ 698 lm
WW 3500K Ra92	3200K	○ 679 lm
L30 3000K Ra91	2800K	○ 639 lm
L27 2700K Ra91	2500K	○ 621 lm
L24 2400K Ra91	2300K	○ 555 lm

曲がり方向



ルーチ・リミット フレックス SOTO skは
発光面が45°で垂直方向に曲がります
最小曲げ: R250mmまで

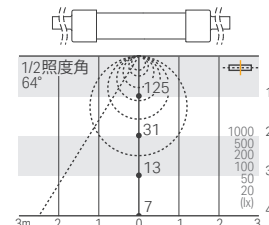
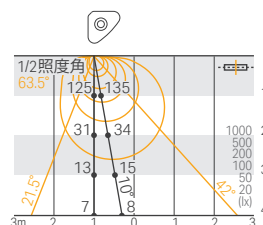
共通仕様

入力電圧	DC24V
使用環境	屋内、屋外軒下環境(結露無きこと)
周囲温度	0℃～+45℃(結露無きこと)
最大直列連結数	4m
最小曲げ許容範囲	R250mm
材質(本体)	シリコン
付属品	—
オプション品	取付クリップ、AH1コネクタ接続カバー、ジョイントカバー、取付アルミレール1000、レールカバー1000、側面出しリード用取付レール1000、AH1コネクタ付き電源ケーブル5000、リード線延長(オプション加工)
適合基準・規格	JISC0920, IP66に準ずる
調光	可
電源	要

光学データ

LRFOSK-T1000 □□-L27-DF-O-9

光源色 2700 K
光度 125 cd
光束 621 lm
演色評価指数 Ra 91



電源の選定

接続総数	電源				
	商品名	価格	型番	定格	サイズ
1.4 m	ルーチ・オリレガ 20W専用電源(今冬リリース予定)	¥9,000	LPSOL-020-24-ND-I	DC24V 0.83A	W39.4 H37 D136
2.2 m	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
5.5 m*	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
10.8 m*	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。



Luci RIMiT® flex SOTO sk

特注サイズ一覧表

サイズ						サイズ						サイズ					
基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)		外形寸法 (mm)		基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)		外形寸法 (mm)		基板寸法 (mm)		外形寸法 (mm)		外形寸法 (mm)	
ストレート出し		Y 側面出し		Y 側面出し		ストレート出し		Y 側面出し		Y 側面出し		ストレート出し		Y 側面出し		Y 側面出し	
サイズ	L	Y	Y	Y	Y	サイズ	L	Y	Y	Y	Y	サイズ	L	Y	Y	Y	Y
0025	25	64	52	44	42	1525	1525	1565	1553	1545	1543	3025	3025	3067	3055	3047	3045
0050	50	89	77	69	67	1550	1550	1590	1578	1570	1568	3050	3050	3092	3080	3072	3070
0075	75	114	102	94	92	1575	1575	1615	1603	1595	1593	3075	3075	3117	3105	3097	3095
0100	100	139	127	119	117	1600	1600	1640	1628	1620	1618	3100	3100	3142	3130	3122	3120
0125	125	164	152	144	142	1625	1625	1665	1653	1645	1643	3125	3125	3167	3155	3147	3145
0150	150	189	177	169	167	1650	1650	1690	1678	1670	1668	3150	3150	3192	3180	3172	3170
0175	175	214	202	194	192	1675	1675	1715	1703	1695	1693	3175	3175	3217	3205	3197	3195
0200	200	239	227	219	217	1700	1700	1740	1728	1720	1718	3200	3200	3242	3230	3222	3220
0225	225	264	252	244	242	1725	1725	1765	1753	1745	1743	3225	3225	3267	3255	3247	3245
0250	250	289	277	269	267	1750	1750	1790	1778	1770	1768	3250	3250	3292	3280	3272	3270
0275	275	314	302	294	292	1775	1775	1815	1803	1795	1793	3275	3275	3317	3305	3297	3295
0300	300	339	327	319	317	1800	1800	1840	1828	1820	1818	3300	3300	3342	3330	3322	3320
0325	325	364	352	344	342	1825	1825	1865	1853	1845	1843	3325	3325	3367	3355	3347	3345
0350	350	389	377	369	367	1850	1850	1890	1878	1870	1868	3350	3350	3392	3380	3372	3370
0375	375	414	402	394	392	1875	1875	1915	1903	1895	1893	3375	3375	3417	3405	3397	3395
0400	400	439	427	419	417	1900	1900	1940	1928	1920	1918	3400	3400	3442	3430	3422	3420
0425	425	464	452	444	442	1925	1925	1965	1953	1945	1943	3425	3425	3467	3455	3447	3445
0450	450	489	477	469	467	1950	1950	1990	1978	1970	1968	3450	3450	3492	3480	3472	3470
0475	475	514	502	494	492	1975	1975	2015	2003	1995	1993	3475	3475	3517	3505	3497	3495
0500	500	539	527	519	517	2000	2000	2040	2028	2020	2018	3500	3500	3542	3530	3522	3520
0525	525	564	552	544	542	2025	2025	2066	2054	2046	2044	3525	3525	3567	3555	3547	3545
0550	550	589	577	569	567	2050	2050	2091	2079	2071	2069	3550	3550	3592	3580	3572	3570
0575	575	614	602	594	592	2075	2075	2116	2104	2096	2094	3575	3575	3617	3605	3597	3595
0600	600	639	627	619	617	2100	2100	2141	2129	2121	2119	3600	3600	3642	3630	3622	3620
0625	625	664	652	644	642	2125	2125	2166	2154	2146	2144	3625	3625	3667	3655	3647	3645
0650	650	689	677	669	667	2150	2150	2191	2179	2171	2169	3650	3650	3692	3680	3672	3670
0675	675	714	702	694	692	2175	2175	2216	2204	2196	2194	3675	3675	3717	3705	3697	3695
0700	700	739	727	719	717	2200	2200	2241	2229	2221	2219	3700	3700	3742	3730	3722	3720
0725	725	764	752	744	742	2225	2225	2266	2254	2246	2244	3725	3725	3767	3755	3747	3745
0750	750	789	777	769	767	2250	2250	2291	2279	2271	2269	3750	3750	3792	3780	3772	3770
0775	775	814	802	794	792	2275	2275	2316	2304	2296	2294	3775	3775	3817	3805	3797	3795
0800	800	839	827	819	817	2300	2300	2341	2329	2321	2319	3800	3800	3842	3830	3822	3820
0825	825	864	852	844	842	2325	2325	2366	2354	2346	2344	3825	3825	3867	3855	3847	3845
0850	850	889	877	869	867	2350	2350	2391	2379	2371	2369	3850	3850	3892	3880	3872	3870
0875	875	914	902	894	892	2375	2375	2416	2404	2396	2394	3875	3875	3917	3905	3897	3895
0900	900	939	927	919	917	2400	2400	2441	2429	2421	2419	3900	3900	3942	3930	3922	3920
0925	925	964	952	944	942	2425	2425	2466	2454	2446	2444	3925	3925	3967	3955	3947	3945
0950	950	989	977	969	967	2450	2450	2491	2479	2471	2469	3950	3950	3992	3980	3972	3970
0975	975	1014	1002	994	992	2475	2475	2516	2504	2496	2494	3975	3975	4017	4005	3997	3995
1000	1000	1039	1027	1019	1017	2500	2500	2541	2529	2521	2519	4000	4000	4042	4030	4022	4020
1025	1025	1065	1053	1045	1043	2525	2525	2566	2554	2546	2544	2525	2525	2567	2555	2547	2545
1050	1050	1090	1078	1070	1068	2550	2550	2591	2579	2571	2569	2550	2550	2592	2580	2572	2570
1075	1075	1115	1103	1095	1093	2575	2575	2616	2604	2596	2594	2575	2575	2617	2605	2597	2595
1100	1100	1140	1128	1120	1118	2600	2600	2641	2629	2621	2619	2600	2600	2642	2630	2622	2620
1125	1125	1165	1153	1145	1143	2625	2625	2666	2654	2646	2644	2625	2625	2667	2655	2647	2645
1150	1150	1190	1178	1170	1168	2650	2650	2691	2679	2671	2669	2650	2650	2692	2680	2672	2670
1175	1175	1215	1203	1195	1193	2675	2675	2716	2704	2696	2694	2675	2675	2717	2705	2697	2695
1200	1200	1240	1228	1220	1218	2700	2700	2741	2729	2721	2719	2700	2700	2742	2730	2722	2720
1225	1225	1265	1253	1245	1243	2725	2725	2766	2754	2746	2744	2725	2725	2767	2755	2747	2745
1250	1250	1290	1278	1270	1268	2750	2750	2791	2779	2771	2769	2750	2750	2792	2780	2772	2770
1275	1275	1315	1303	1295	1293	2775	2775	2816	2804	2796	2794	2775	2775	2817	2805	2797	2795
1300	1300	1340	1328	1320	1318	2800	2800	2841	2829	2821	2819	2800	2800	2842	2830	2822	2820
1325	1325	1365	1353	1345	1343	2825	2825	2866	2854	2846	2844	2825	2825	2867	2855	2847	2845
1350	1350	1390	1378	1370	1368	2850	2850	2891	2879	2871	2869	2850	2850	2892	2880	2872	2870
1375	1375	1415	1403	1395	1393	2875	2875	2916	2904	2896	2894	2875	2875	2917	2905	2897	2895
1400	1400	1440	1428	1420	1418	2900	2900	2941	2929	2921	2919	2900	2900	2942	2930	2922	2920
1425	1425	1465	1453	1445	1443	2925	2925	2966	2954	2946	2944	2925	2925	2967	2955	2947	2945
1450	1450	1490	1478	1470	1468	2950	2950	2991	2979	2971	2969	2950	2950	2992	2980	2972	2970
1475	1475	1515	1503	1495	1493	2975	2975	3016	3004	2996	2994	2975	2975	3017	3005	2997	2995
1500	1500	1540	1528	1520	1518	3000	3000	3041	3029	3021	3019	3000	3000	3042	3030	3022	3020

※リード線の長さをカスタムできます。

両端合計5mまで。

【リード線規定寸法外の場合12営業日】

ケーブル長さ (両端の合計)		加工費
1500mm	¥2,000	
1501-3000mm	¥3,000	
3001-5000mm	¥4,000	

※リード線の長さをカスタムできます。
両端合計5mまで。

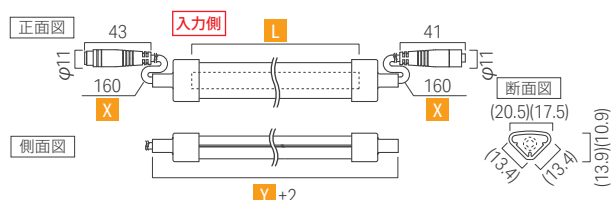
【リード線規定寸法外の場合12営業日】

ケーブル長さ
(両端の合計) X 加工費

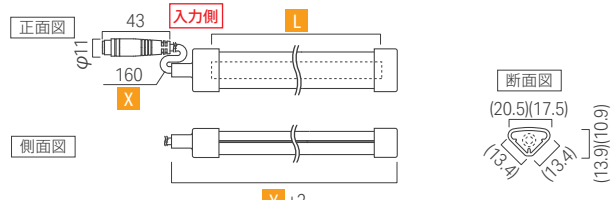
1500mm	¥2,000
1501-3000mm	¥3,000
3001-5000mm	¥4,000

特注品外形図

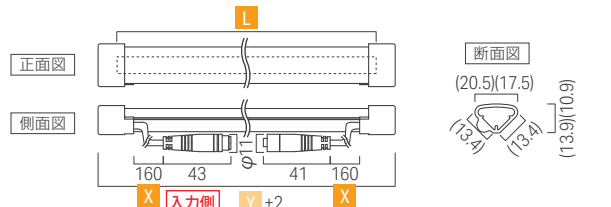
リミットフレックス SOTO sk / 屋外仕様・両側AH1コネクタ・リード線ストレート出し



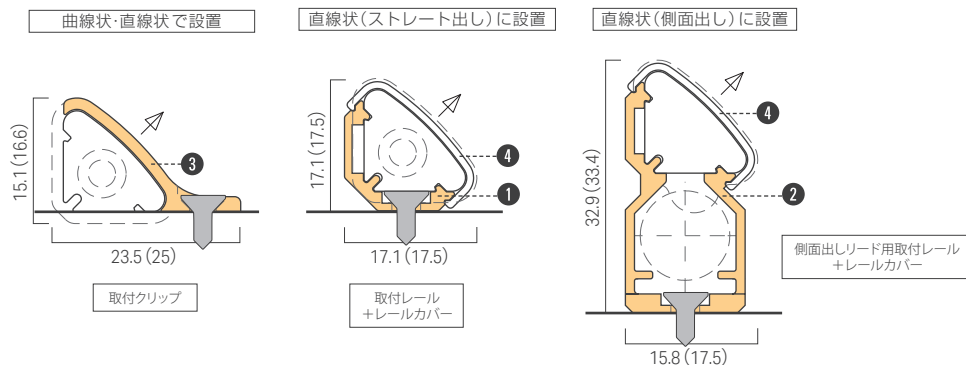
リミットフレックス SOTO sk / 屋外仕様・片側AH1コネクタ・リード線ストレート出し



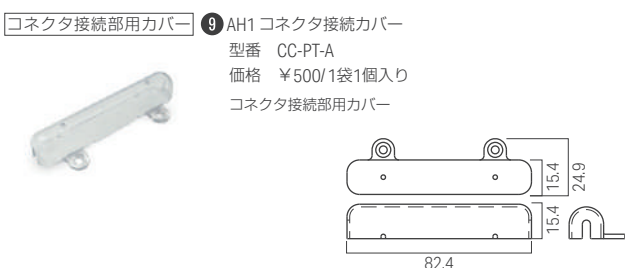
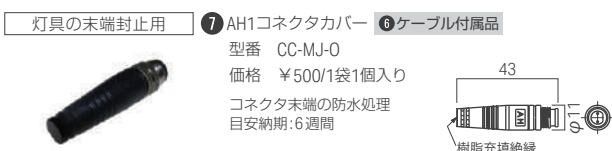
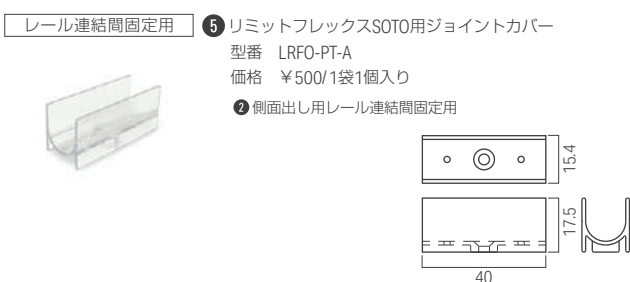
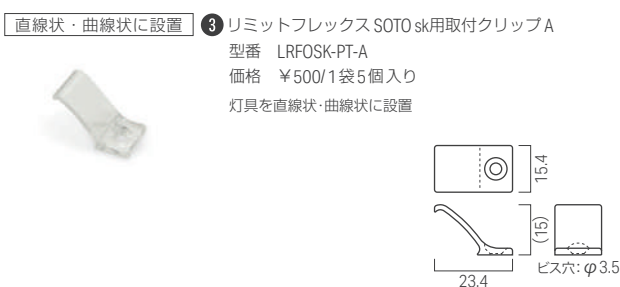
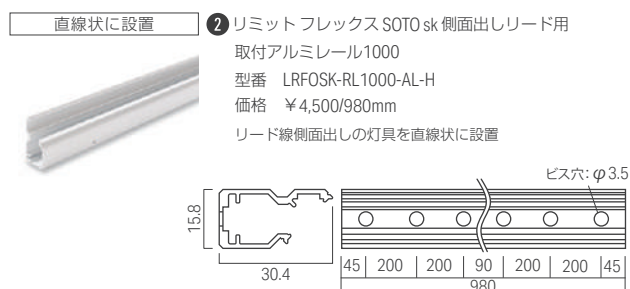
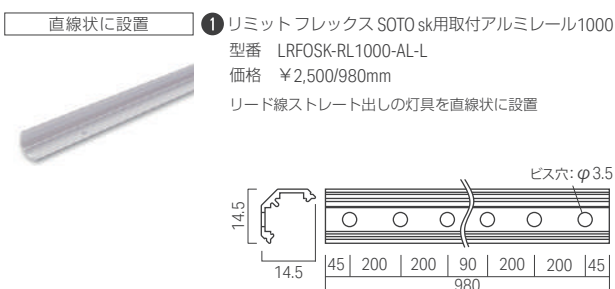
リミットフレックス SOTO sk / 屋外仕様・両側AH1コネクタ・リード線側面出し



オプション品取付時断面図



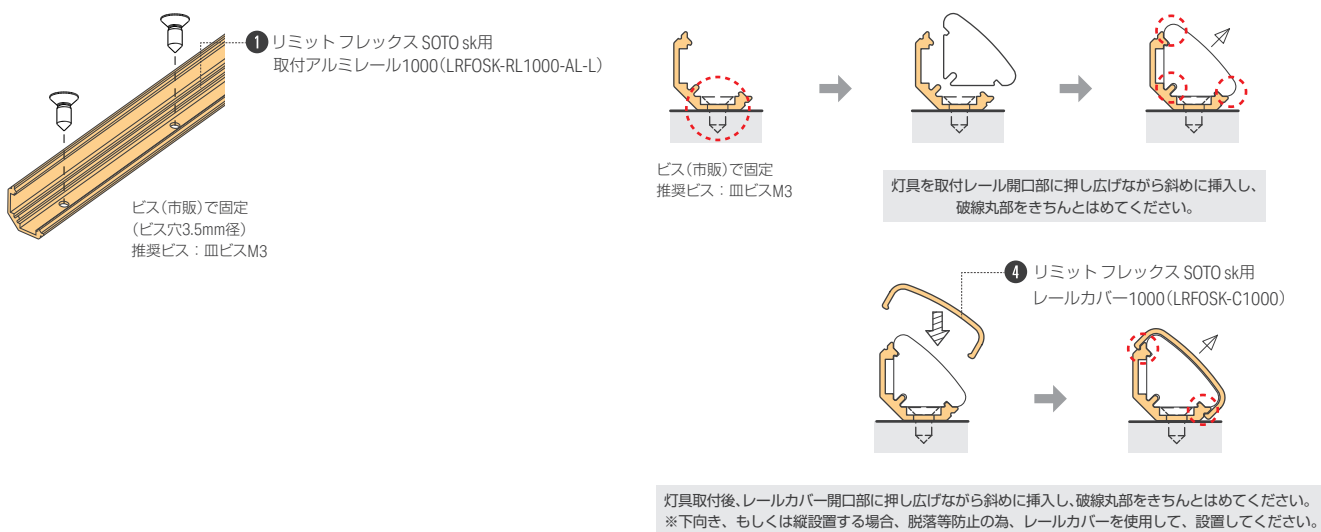
オプション品



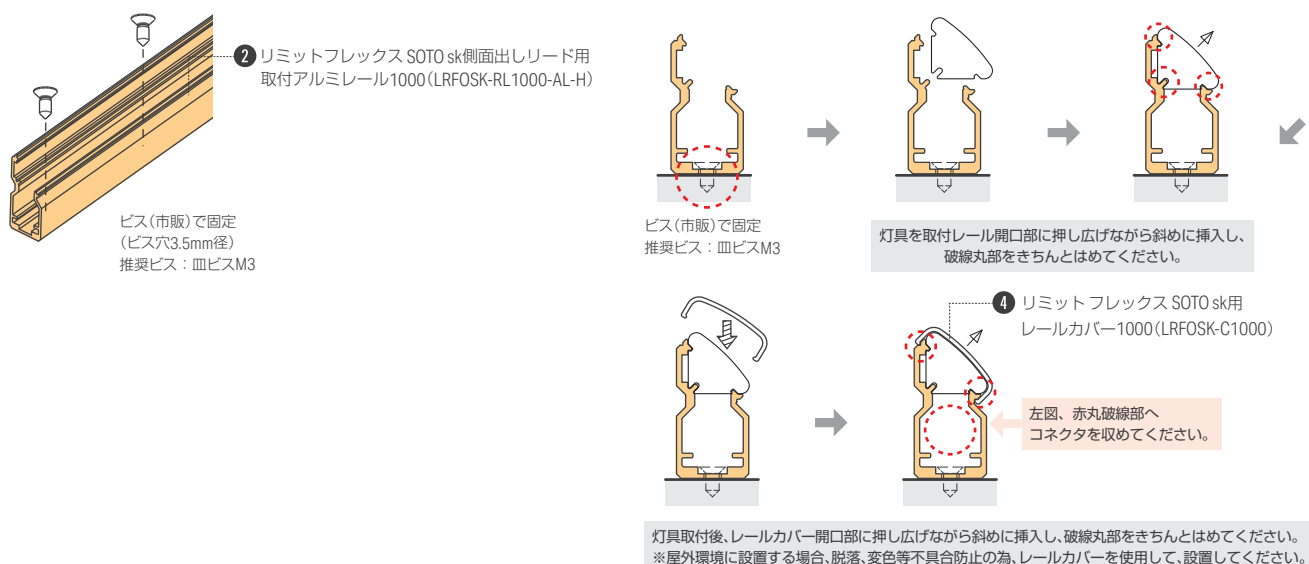
Luci RIMiT® flex SOTO sk

灯具の設置

ストレート出しリード線の灯具を直線状に使用する場合

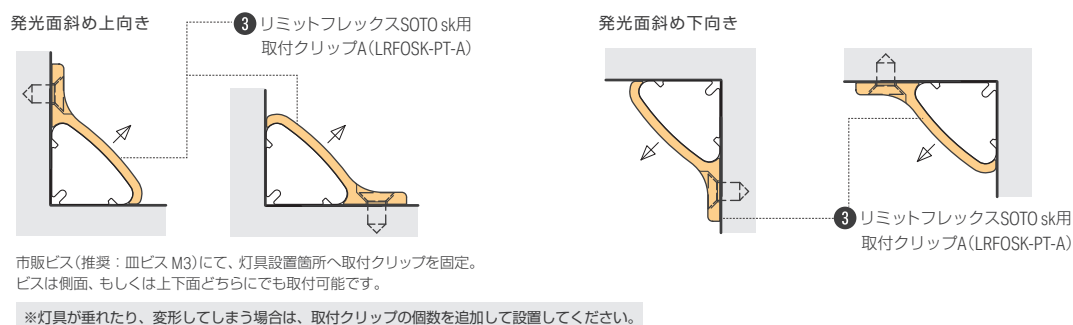


側面出しリード線の灯具を直線状に使用する場合

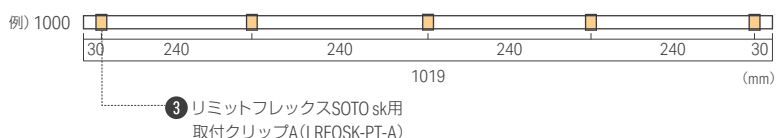


ストレート出しリード線の灯具を曲線状・直線状で使用する場合

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使用



取付クリップ(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。

※ 灯具を曲げて設置する場合は、
取付ピッチ: 160mm 以下 = 1m/6 個以上で取付けてください。

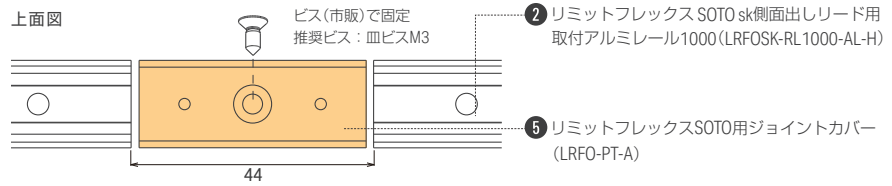
灯具の設置

側面出しリード線の灯具を突き合わせて設置する場合

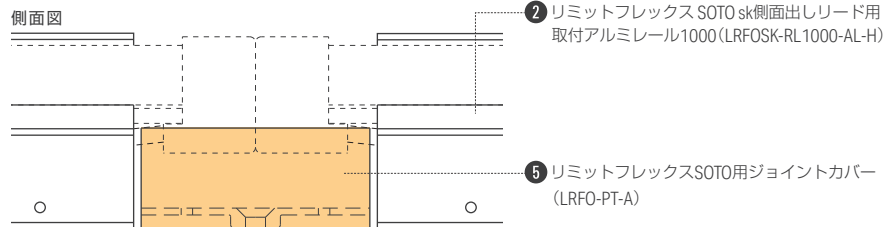
発光面を上から見た図



上面図

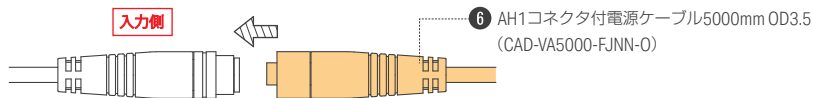


側面図

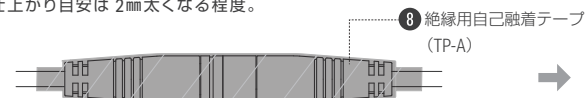


灯具と電源ケーブルの接続・絶縁方法

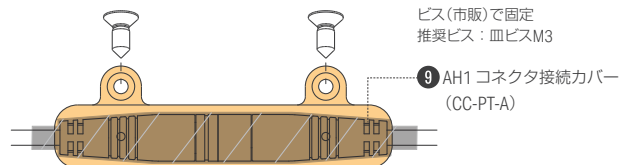
1. 灯具コネクタ(入力側)と、電源ケーブルをしっかりと接続する。



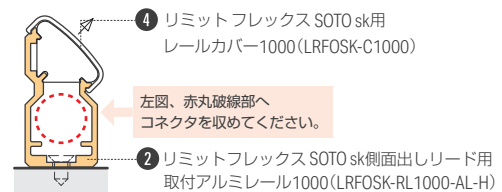
2. 絶縁用自己融着テープで、コネクタ全体を覆うように重ね巻く。
仕上がり目安は 2mm 太くなる程度。



〈ストレート出しリード線の場合〉

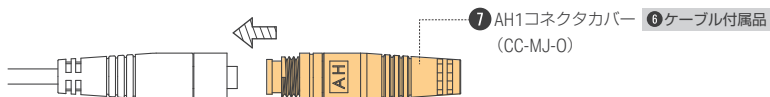


〈側面出しリード線の場合〉



〈両側リード線灯具で、末端コネクタを使用しない場合〉

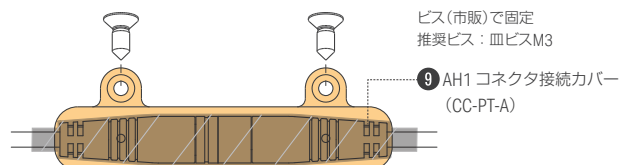
1. 灯具コネクタ(入力側)と、電源ケーブルをしっかりと接続する。



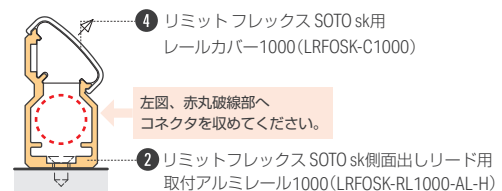
2. 絶縁用自己融着テープで、コネクタ全体を覆うように重ね巻く。
仕上がり目安は 2mm 太くなる程度。



〈ストレート出しリード線の場合〉

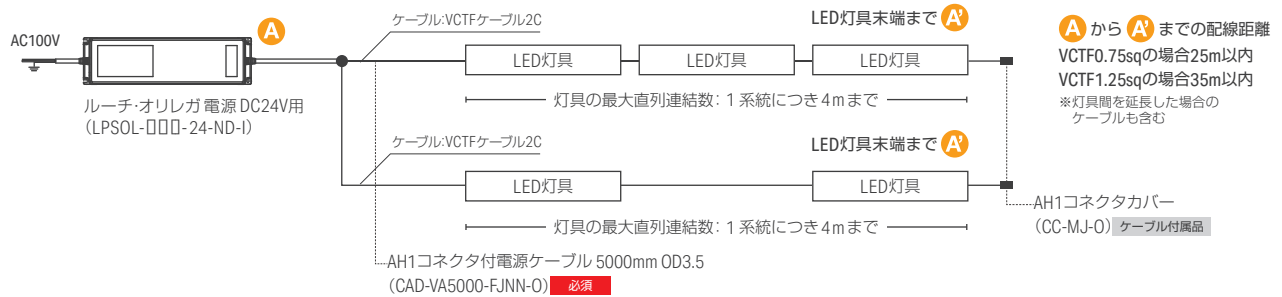


〈側面出しリード線の場合〉

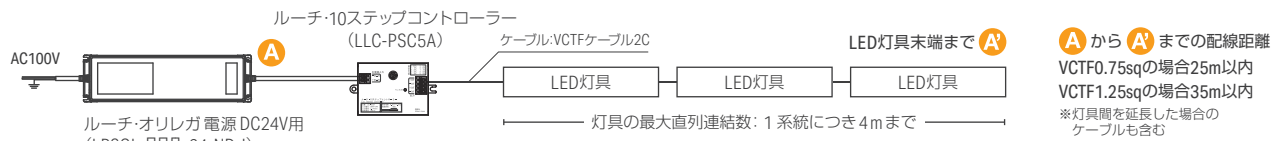


灯具の配線距離

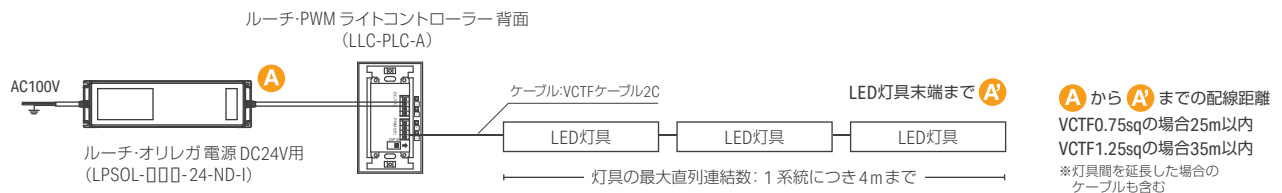
調光しない場合の配線



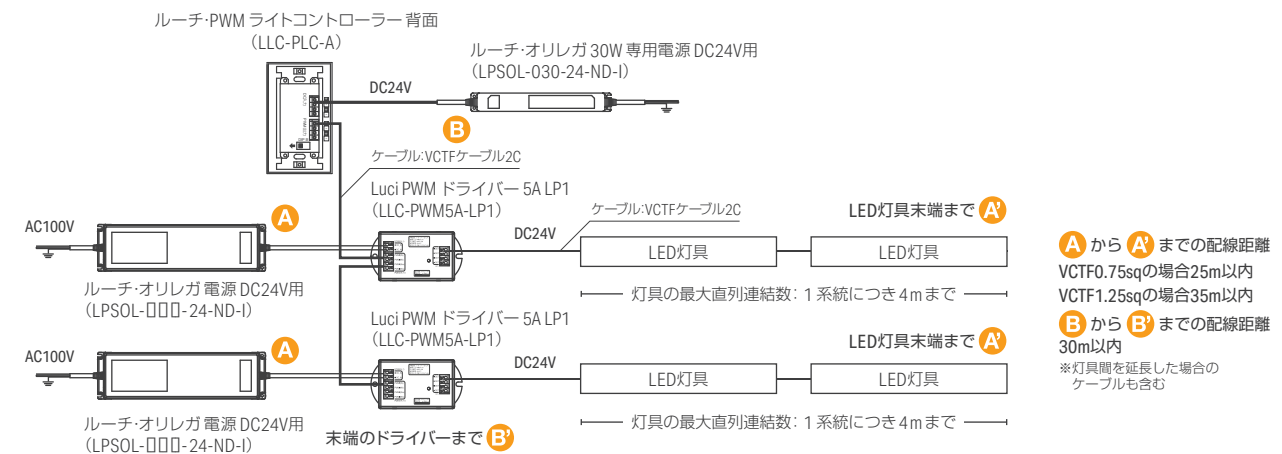
10 ステップコントローラーを使用する場合の配線



電源 1 台で調光する場合の配線



電源 2 台以上で調光する場合の配線



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 W66 H110 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 W56 H104 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

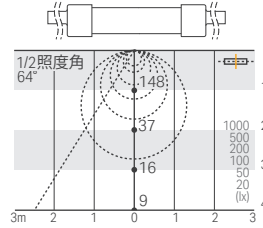
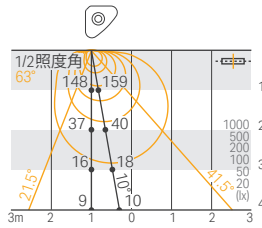


ルーチ・PWM ライトコントローラー
型番 LLC-PLC-A サイズ W70 H120 D44 mm
価格 ¥26,000
調光スイッチ
電源1台までドライバー不要

光学データ

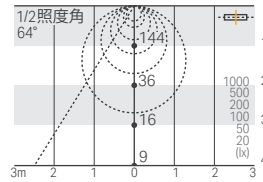
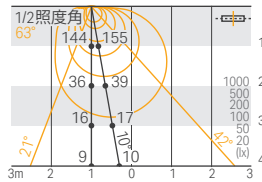
LRFOSK-T1000□□-N-DF-O-9

光源色 5000 K
光度 148 cd
光束 718 lm
演色評価指数 Ra 93



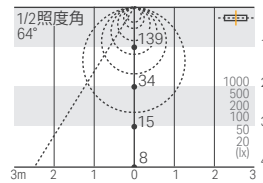
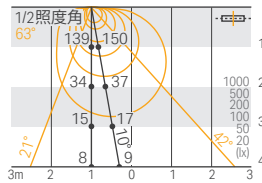
LRFOSK-T1000□□-D-DF-O-9

光源色 4000 K
光度 144 cd
光束 698 lm
演色評価指数 Ra 92



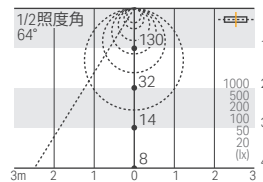
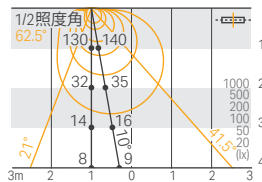
LRFOSK-T1000□□-WW-DF-O-9

光源色 3500 K
光度 139 cd
光束 679 lm
演色評価指数 Ra 92



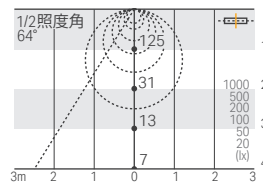
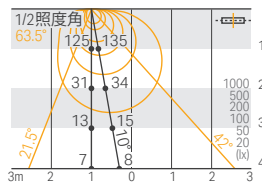
LRFOSK-T1000□□-L30-DF-O-9

光源色 3000 K
光度 130 cd
光束 639 lm
演色評価指数 Ra 91



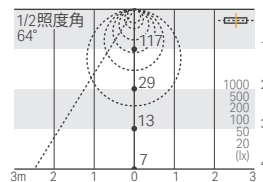
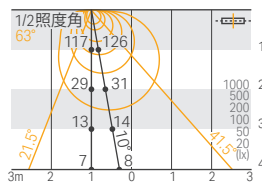
LRFOSK-T1000□□-L27-DF-O-9

光源色 2700 K
光度 125 cd
光束 621 lm
演色評価指数 Ra 91



LRFOSK-T1000□□-L24-DF-O-9

光源色 2400 K
光度 117 cd
光束 555 lm
演色評価指数 Ra 91



特注品の納期について

特注品の P.4「仕様」＞「光源色」欄でお知らせしております
記号の納期は、下記の通りです。

○＝最短納期 10 営業日から

また、納期は目安です。ご注文数量・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最短納期対応の対象外とさせていただきます。

1. リード線規定寸法外仕様（最短納期 12 営業日から）
2. 部材在庫欠品の場合
3. 北海道・青森・宮崎・鹿児島・沖縄・離島・海外へのお届け

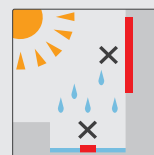
お使いいただくにあたって

■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

■カットすることはおやめください。

■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



SOTO



Flex-SK

RIMiT flex SOTO sk

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

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 SOTO sk
WEB

