

FLEX series

Luci FLEX α F 10mm

ルーチ・フレックスアルファ F 10mmピッチ 特注品

(特寸・屋内仕様・透明チューブ・片側リード線)

株式会社 Luci

2025.04.11

案件名：

照会番号：

正面図

側面図

断面図

L Y

：別表参照

付属品・オプション品： エンドキャップ (型番：LFX-EC) (付属：2個/1袋、オプション：10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用取付パーツ (型番：LFX-RL0015) L=15mm (10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用取付レール 1000 (型番：LFX-RL1000)	取付パーツ・レール付属品： フレックスアルファ用取付クリップ (型番：LFX-RC) (10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用 取付クリップB (型番：LFX-RC-B)(10個/1袋)
オプション品： レール用マグネットセットR (MG-R) (4セット/1袋) マグネット プレート 皿ネジ				

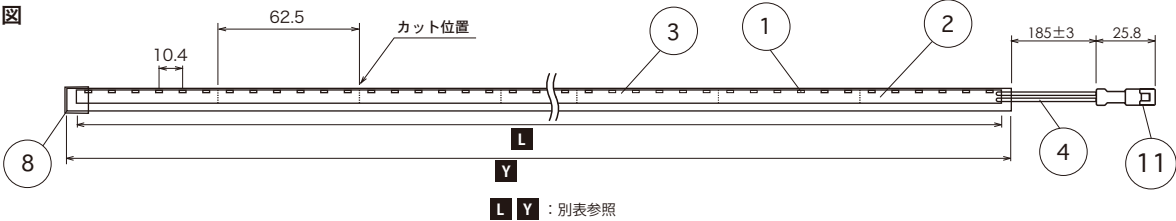
仕様・定格等は予告なく変更することがあります。 単位：mm

	部 品 名	材 質	摘 要	姿 図
1	LED		SMD/サイドビュータイプ	
2	テープ状基板	FPC		
3	本体	軟質アクリル	透明	
4	リード線		UL1015 AWG24 黒+, 白-	
5	取付レール	AES	白	
6	取付パーツ	AES	白	
7	取付クリップA	ポリカーボネート	透明	
8	エンドキャップ	ポリカーボネート	透明	
9	取付クリップB	ポリカーボネート	透明	
10	マグネットセット	ネオジウム ステンレス	シルバー	

仕様	入力電圧：DC24V	光源色：白色	： W：4200K (3800～4500K)	型番
	消費電力：別表参照	温白色	： WW：3500K (3250～3800K)	
	最大直列連結数：5m	電球色 3000K	： L30：3000K (2870～3250K)	
	最小曲げ許容範囲：R50mm	電球色 2700K	： L27：2700K (2580～2900K)	
	使用環境：屋内（結露なきこと）			
	付属品：エンドキャップ 2個			
	オプション品：エンドキャップ、取付パーツ、			
	取付クリップ、取付クリップB			
	取付レール、マグネットセット			
	取付用瞬間接着剤、封止用接着剤			

LFXF10-T*S-W-CL-I
LFXF10-T*S-WW-CL-I
LFXF10-T*S-L30-CL-I
LFXF10-T*S-L27-CL-I

側面図



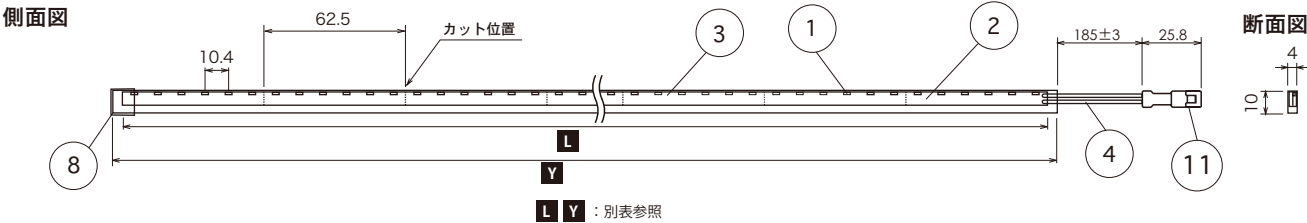
断面図



付属品・オプション品： エンドキャップ (型番：LFX-EC) (付属：2個/1袋、オプション：10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用取付パーツ (型番：LFX-RL0015) L=15mm (10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用取付レール 1000 (型番：LFX-RL1000)	取付パーツ・レール付属品： フレックスアルファ用取付クリップ (型番：LFX-RC) (10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用 取付クリップB (型番：LFX-RC-B)(10個/1袋)
オプション品： レール用マグネットセットR (MG-R) (4セット/1袋)		本体付属： 防水コネクタ部分		

仕様・定格等は予告なく変更することがあります。 単位：mm

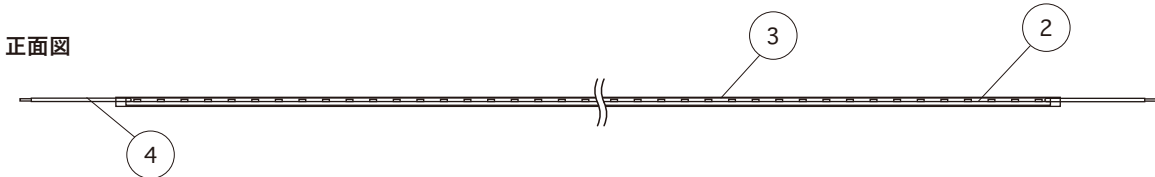
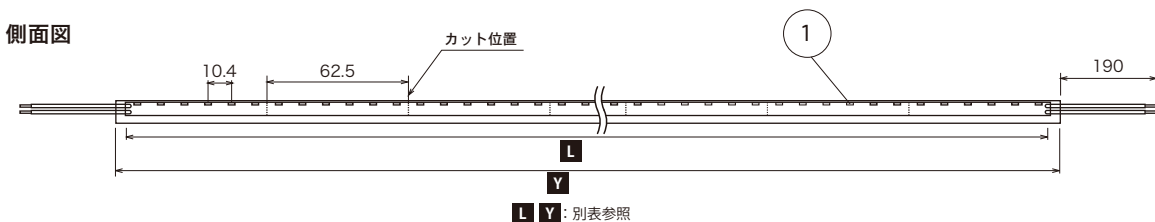
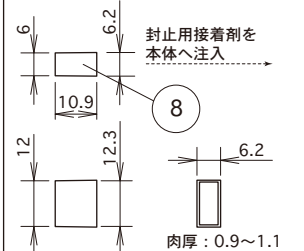
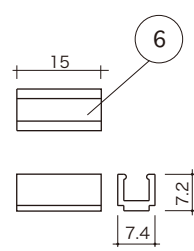
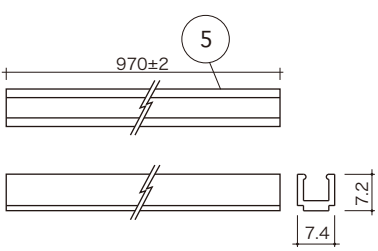
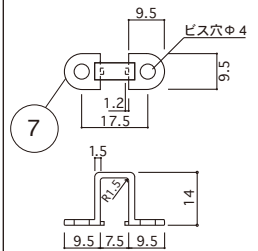
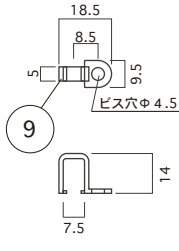
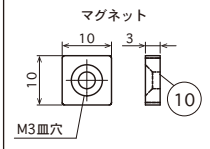
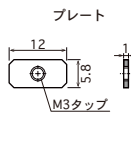
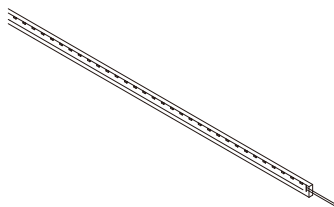
	部 品 名	材 質	摘 要	姿 図
1	LED		SMD/サイドビュータイプ	
2	テープ状基板	FPC		
3	本体	軟質アクリル	透明	
4	リード線		UL1015 AWG24 黒+, 白-	
5	取付レール	AES	白	
6	取付パーツ	AES	白	
7	取付クリップA	ポリカーボネート	透明	
8	エンドキャップ	ポリカーボネート	透明	
9	取付クリップB	ポリカーボネート	透明	
10	マグネットセット	ネオジウム ステンレス	シルバー	
11	防水コネクタ	PBT	O2T-JWPF-VSLE-S 白	
仕様	入力電圧：DC24V	光源色：白色	： W ：4200K (3800 ～ 4500K)	型番
	消費電力：別表参照	温白色	： WW ：3500K (3250 ～ 3800K)	LFXF10-T* S-W-CL-I LFXF10-T* S-WW-CL-I LFXF10-T* S-L30-CL-I LFXF10-T* S-L27-CL-I
	最大直列連結数：5m	電球色 3000K	： L30 ：3000K (2870 ～ 3250K)	
	最小曲げ許容範囲：R50mm	電球色 2700K	： L27 ：2700K (2580 ～ 2900K)	
	使用環境：屋内（結露なきこと）			
	付属品：エンドキャップ 2個			
	オプション品：エンドキャップ、取付パーツ、			
	取付クリップ、取付クリップB			
	取付レール、マグネットセット			
	取付用瞬間接着剤、封止用接着剤			

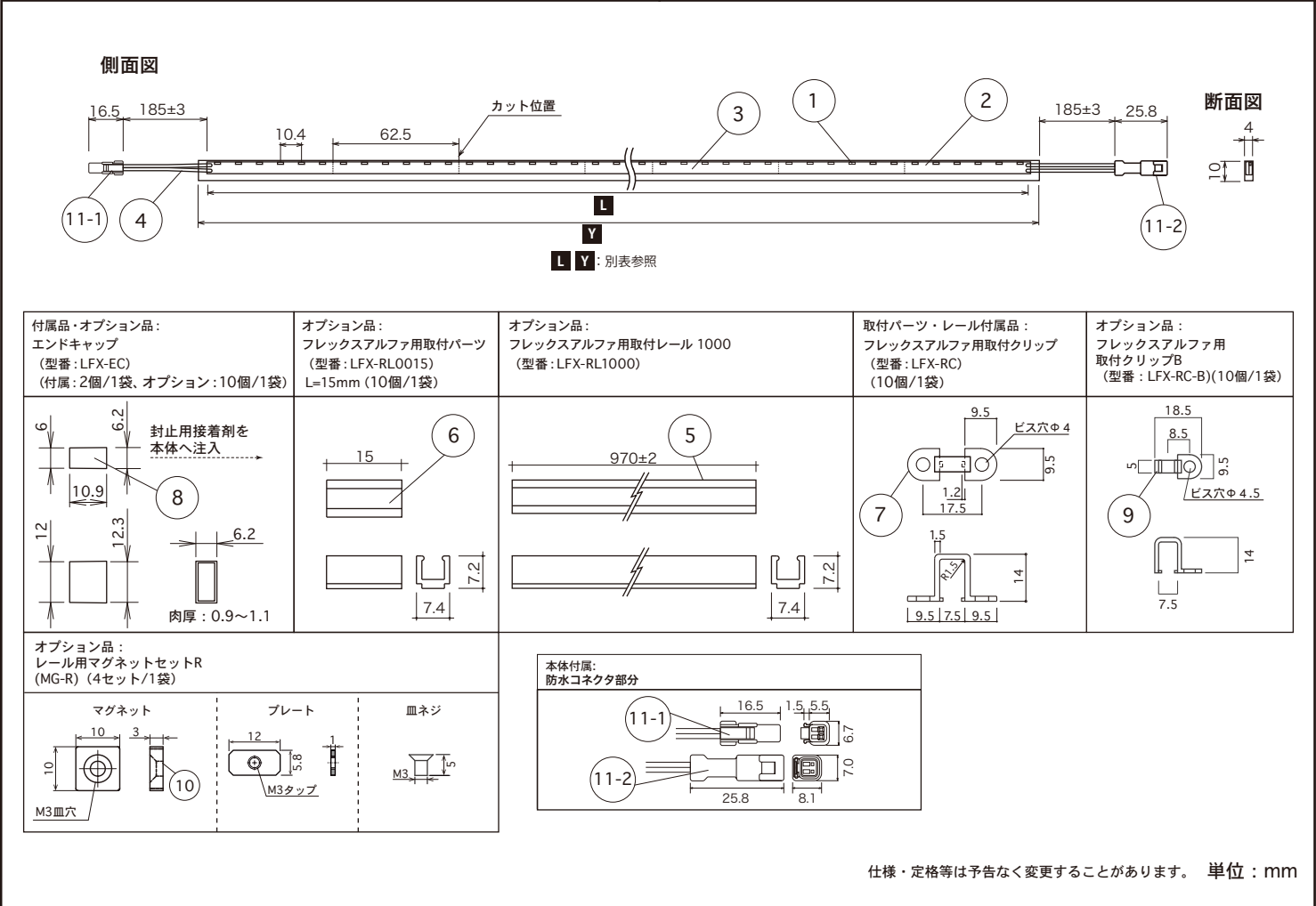


付属品・オプション品: エンドキャップ (型番: LFX-EC) (付属: 2個/1袋、オプション: 10個/1袋)	オプション品: フレックスアルファ用取付パーツ (型番: LFX-RL0015) L=15mm (10個/1袋)	オプション品: フレックスアルファ用取付レール 1000 (型番: LFX-RL1000)	取付パーツ・レール付属品: フレックスアルファ用取付クリップ (型番: LFX-RC) (10個/1袋)	オプション品: フレックスアルファ用 取付クリップB (型番: LFX-RC-B)(10個/1袋)
オプション品: レール用マグネットセットR (MG-R) (4セット/1袋)		本体付属: 防水コネクタ部分		

仕様・定格等は予告なく変更することがあります。 単位: mm

	部品名	材質	摘要	姿図
1	LED		SMD/サイドビュータイプ	
2	テープ状基板	FPC		
3	本体	軟質アクリル	乳半	
4	リード線		UL1015 AWG24 黒+, 白-	
5	取付レール	AES	白	
6	取付パーツ	AES	白	
7	取付クリップ	ポリカーボネート	透明	
8	エンドキャップ	ポリカーボネート	透明	
9	取付クリップB	ポリカーボネート	透明	
10	マグネットセット	ネオジウム ステンレス	シルバー	
11	防水コネクタ	PBT	O2T-JWPF-VSLE-S 白	
仕様	入力電圧: DC24V		光源色: 白色 : W : 4200K (3800 ~ 4500K)	型番
	消費電力: 別表参照		温白色 : WW : 3500K (3250 ~ 3800K)	LFXF10-T*S-W-DF-I LFXF10-T*S-WW-DF-I LFXF10-T*S-L30-DF-I LFXF10-T*S-L27-DF-I
	最大直列連結数: 5m		電球色 3000K : L30: 3000K (2870 ~ 3250K)	
	最小曲げ許容範囲: R50mm		電球色 2700K : L27: 2700K (2580 ~ 2900K)	
	使用環境: 屋内 (結露なきこと)			
	付属品: エンドキャップ 2個			
	オプション品: エンドキャップ、取付パーツ、			
	取付クリップ、取付クリップB			
	取付レール、マグネットセット			
	取付用瞬間接着剤、封止用接着剤			

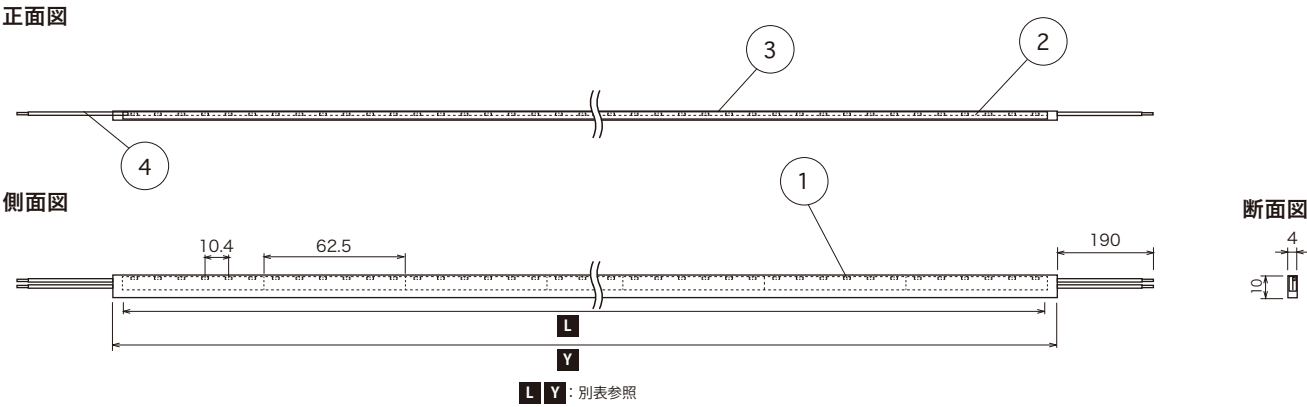
FLEX series		Luci FLEX α F 10mm								
ルーチ・フレックスアルファ F 10mmピッチ 特注品		(特寸・屋内仕様・ 透明チューブ・両側リード線)								
株式会社 Luci	2025.04.11									
案件名：			照会番号：							
正面図  側面図  断面図  L Y: 別表参照										
付属品・オプション品： エンドキャップ (型番：LFX-EC) (付属：2個/1袋、オプション：10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用取付パーツ (型番：LFX-RL0015) L=15mm (10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用取付レール 1000 (型番：LFX-RL1000)	取付パーツ・レール付属品： フレックスアルファ用取付クリップ (型番：LFX-RC) (10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用 取付クリップB (型番：LFX-RC-B)(10個/1袋)						
										
オプション品： レール用マグネットセットR (MG-R) (4セット/1袋)										
マグネット  プレート  皿ネジ 										
仕様・定格等は予告なく変更することがあります。 単位：mm										
部 品 名		材 質	摘 要	姿 図						
1	LED		SMD/サイドビュータイプ							
2	テープ状基板	FPC								
3	本体	軟質アクリル	透明							
4	リード線		UL1015 AWG24 黒+, 白-							
5	取付レール	AES	白							
6	取付パーツ	AES	白							
7	取付クリップ	ポリカーボネート	透明							
8	エンドキャップ	ポリカーボネート	透明							
9	取付クリップB	ポリカーボネート	透明							
10	マグネットセット	ネオジウム ステンレス	シルバー							
仕様	入力電圧：DC24V		光源色：白色	型 番						
	消費電力：別表参照		： W：4200K (3800～4500K)	LFXF10-T*W-W-CL-I LFXF10-T*W-WW-CL-I LFXF10-T*W-L30-CL-I LFXF10-T*W-L27-CL-I						
	最大直列連結数：5m		温白色							
			： WW：3500K (3250～3800K)							
	最小曲げ許容範囲：R30mm		電球色 3000K							
			： L30：3000K (2870～3250K)							
	使用環境：屋内（結露なきこと）		電球色 2700K							
			： L27：2700K (2580～2900K)							
	付属品：エンドキャップ 2個									
	オプション品：エンドキャップ、取付パーツ									
	取付クリップ、取付クリップB									
	取付レール、マグネットセット									
	取付用瞬間接着剤、封止用接着剤									

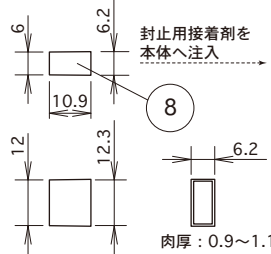
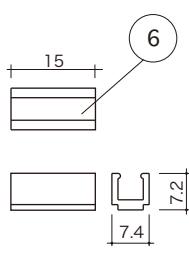
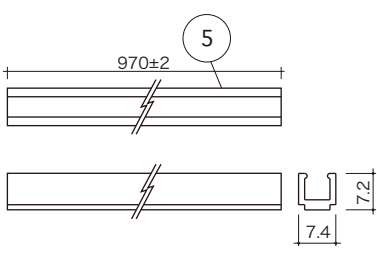
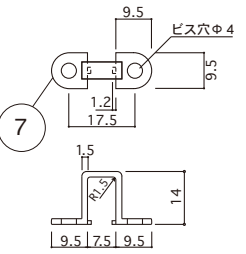
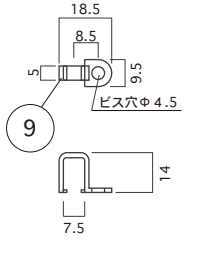
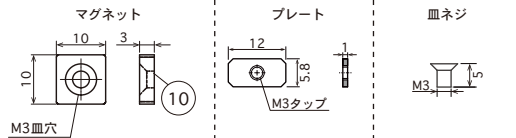


仕様・定格等は予告なく変更することがあります。 単位: mm

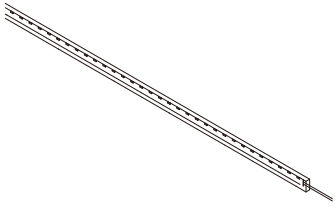
	部品名	材質	摘要	姿図
1	LED		SMD/サイドビュータイプ	
2	テープ状基板	FPC		
3	本体	軟質アクリル	透明	
4	リード線		UL1015 AWG24 黒+, 白-	
5	取付レール	AES	白	
6	取付パーツ	AES	白	
7	取付クリップ	ポリカーボネート	透明	
8	エンドキャップ	ポリカーボネート	透明	
9	取付クリップB	ポリカーボネート	透明	
10	マグネットセット	ネオジウム ステンレス	シルバー	
11	防水コネクタ	PBT	11-1: 02R-JWPF-VSLE-S 白 11-2: 02T-JWPF-VSLE-S 白	
仕様	入力電圧: DC24V		光源色: 白色 : W : 4200K (3800 ~ 4500K)	型番
	消費電力: 別表参照		温白色 : WW : 3500K (3250 ~ 3800K)	LFXF10-T*W-W-CL-I LFXF10-T*W-WW-CL-I LFXF10-T*W-L30-CL-I LFXF10-T*W-L27-CL-I
	最大直列連結数: 5m		電球色 3000K : L30: 3000K (2870 ~ 3250K)	
	最小曲げ許容範囲: R30mm		電球色 2700K : L27: 2700K (2580 ~ 2900K)	
	使用環境: 屋内 (結露なきこと)			
	付属品: エンドキャップ 2個			
	オプション品: エンドキャップ、取付パーツ			
	取付クリップ、取付クリップB			
	取付レール、マグネットセット			
	取付用瞬間接着剤、封止用接着剤			

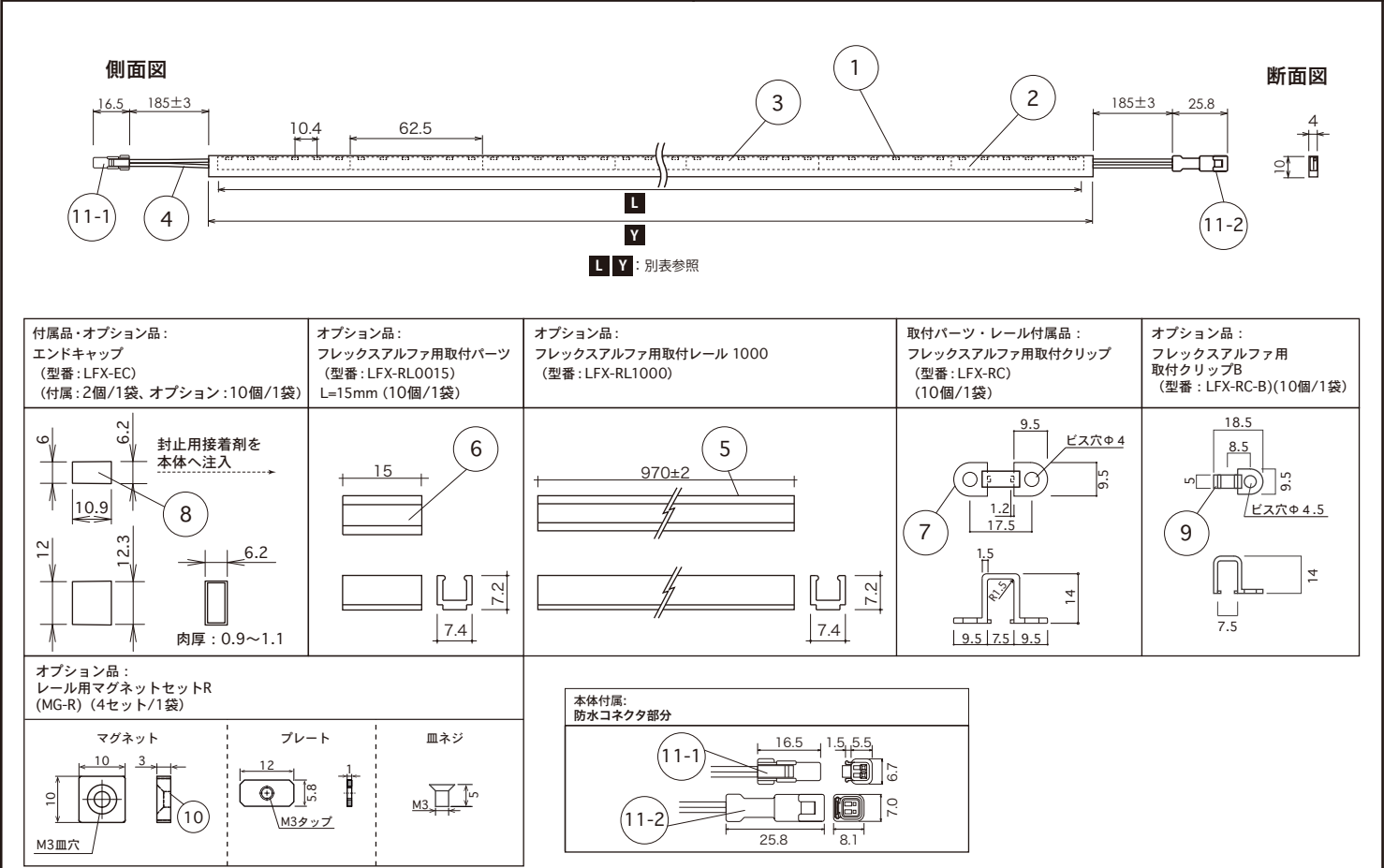
FLEX series		Luci FLEX α F 10mm		
ルーチ・フレックスアルファ F 10mmピッチ 特注品		(特寸・屋内仕様・乳半チューブ・両側リード線)		
株式会社 Luci		2025.04.11		
案件名：		照会番号：		



付属品・オプション品： エンドキャップ (型番：LFX-EC) (付属：2個/1袋、オプション：10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用取付パーツ (型番：LFX-RL0015) L=15mm (10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用取付レール 1000 (型番：LFX-RL1000)	取付パーツ・レール付属品： フレックスアルファ用取付クリップ (型番：LFX-RC) (10個/1袋)	オプション品： フレックスアルファ用 取付クリップB (型番：LFX-RC-B)(10個/1袋)
				
オプション品： レール用マグネットセットR (MG-R) (4セット/1袋)				
				

仕様・定格等は予告なく変更することがあります。 単位：mm

	部品名	材質	摘要	姿図
1	LED		SMD/サイドビュータイプ	
2	テープ状基板	FPC		
3	本体	軟質アクリル	乳半	
4	リード線		UL1015 AWG24 黒+, 白-	
5	取付レール	AES	白	
6	取付パーツ	AES	白	
7	取付クリップ	ポリカーボネート	透明	
8	エンドキャップ	ポリカーボネート	透明	
9	取付クリップB	ポリカーボネート	透明	
10	マグネットセット	ネオジウム ステンレス	シルバー	
仕様	入力電圧：DC24V	光源色：白色	W：4200K (3800～4500K)	型番
	消費電力：別表参照	温白色	WW：3500K (3250～3800K)	LFXF10-T*W-W-DF-I LFXF10-T*W-WW-DF-I LFXF10-T*W-L30-DF-I LFXF10-T*W-L27-DF-I
	最大直列連結数：5m	電球色 3000K	L30：3000K (2870～3250K)	
	最小曲げ許容範囲：R50mm	電球色 2700K	L27：2700K (2580～2900K)	
	使用環境：屋内（結露無きこと）			
	付属品：エンドキャップ 2個			
	オプション品：取付クリップ、取付クリップB			
	取付パーツ、マグネットセット			
	取付レール			
	取付用瞬間接着剤、封止用接着剤			



仕様・定格等は予告なく変更することがあります。 単位: mm

	部 品 名	材 質	摘 要
1	LED		SMD/サイドビュータイプ
2	テープ状基板	FPC	
3	本体	軟質アクリル	乳半
4	リード線		UL1015 AWG24 黒+, 白-
5	取付レール	AES	白
6	取付パーツ	AES	白
7	取付クリップ	ポリカーボネート	透明
8	エンドキャップ	ポリカーボネート	透明
9	取付クリップB	ポリカーボネート	透明
10	マグネットセット	ネオジウム ステンレス	シルバー
11	防水コネクタ	PBT	11-1: 02R-JWPF-VSLE-S 白 11-2: 02T-JWPF-VSLE-S 白



仕様	入力電圧: DC24V	光源色: 白色	: W : 4200K (3800 ~ 4500K)	型番
	消費電力: 別表参照	温白色	: WW : 3500K (3250 ~ 3800K)	LFXF10-T * W-W-DF-I LFXF10-T * W-WW-DF-I LFXF10-T * W-L30-DF-I LFXF10-T * W-L27-DF-I
	最大直列連結数: 5m	電球色 3000K	: L30 : 3000K (2870 ~ 3250K)	
	最小曲げ許容範囲: R50mm	電球色 2700K	: L27 : 2700K (2580 ~ 2900K)	
	使用環境: 屋内 (結露無きこと)			
	付属品: エンドキャップ 2個			
	オプション品: 取付クリップ、取付クリップB			
	取付パーツ、マグネットセット			
	取付レール			
	取付用瞬間接着剤、封止用接着剤			



【特注品サイズ一覧表】 ルーチ・フレックスアルファ F 特注品

ルーチ・フレックスアルファ F 特注品 は、62.5mmごとの長さでご発注いただけます。
条件に応じた仕様を選択し、オリジナルの灯具を作ることが出来ます。



特注品
ご注文後
最短
3営業日から
納品

サイズ	基板寸法 (mm)	外形寸法 (mm)			価格	消費電力 (W)
サイズ	L	屋内仕様	防滴・両側仕様	防滴・片側仕様		
0063	62.5	73	103	93	¥ 8,000	0.3
0125	125.0	135	165	155		0.5
0188	187.5	198	228	218		0.8
0250	250.0	260	290	280		1.1
0313	312.5	323	353	343		1.3
0375	375.0	385	415	405	¥ 16,000	1.6
0438	437.5	448	478	468		1.9
0500	500.0	511	541	531		2.1
0563	562.5	573	603	593		2.4
0625	625.0	635	665	655		2.6
0688	687.5	698	728	718	¥ 20,000	2.9
0750	750.0	760	790	780		3.2
0813	812.5	823	853	843		3.4
0875	875.0	885	915	905		3.7
0938	937.5	948	978	968		4.0
1000	1000.0	1011	1041	1031	¥ 24,000	4.2
1063	1062.5	1073	1103	1093		4.5
1125	1125.0	1135	1165	1155		4.8
1188	1187.5	1198	1228	1218		5.0
1250	1250.0	1260	1290	1280		5.3
1313	1312.5	1323	1353	1343	¥ 28,000	5.6
1375	1375.0	1385	1415	1405		5.8
1438	1437.5	1448	1478	1468		6.1
1500	1500.0	1511	1541	1531		6.3
1563	1562.5	1573	1603	1593		6.6
1625	1625.0	1635	1665	1655	¥ 32,000	6.9
1688	1687.5	1698	1728	1718		7.1
1750	1750.0	1760	1790	1780		7.4
1813	1812.5	1823	1853	1843		7.7
1875	1875.0	1885	1915	1905		7.9
1938	1937.5	1948	1978	1968	¥ 36,000	8.2
2000	2000.0	2011	2041	2031		8.5
2063	2062.5	2073	2103	2093		8.7
2125	2125.0	2135	2165	2155		9.0
2188	2187.5	2198	2228	2218		9.3
2250	2250.0	2260	2290	2280	¥ 40,000	9.5
2313	2312.5	2323	2353	2343		9.8
2375	2375.0	2385	2415	2405		10.0
2438	2437.5	2448	2478	2468		10.3
2500	2500.0	2511	2541	2531		10.6

サイズ	基板寸法 (mm)	外形寸法 (mm)			価格	消費電力 (W)
サイズ	L	屋内仕様	防滴・両側仕様	防滴・片側仕様		
2563	2562.5	2573	2603	2593	¥ 44,000	10.8
2625	2625.0	2635	2665	2655		11.1
2688	2687.5	2698	2728	2718		11.4
2750	2750.0	2760	2790	2780		11.6
2813	2812.5	2823	2853	2843	¥ 48,000	11.9
2875	2875.0	2885	2915	2905		12.2
2938	2937.5	2948	2978	2968		12.4
3000	3000.0	3011	3041	3031		12.7
3063	3062.5	3073	3103	3093	¥ 52,000	13.0
3125	3125.0	3135	3165	3155		13.2
3188	3187.5	3198	3228	3218		13.5
3250	3250.0	3260	3290	3280		13.7
3313	3312.5	3323	3353	3343	¥ 56,000	14.0
3375	3375.0	3385	3415	3405		14.3
3438	3437.5	3448	3478	3468		14.5
3500	3500.0	3511	3541	3531		14.8
3563	3562.5	3573	3603	3593	¥ 60,000	15.1
3625	3625.0	3635	3665	3655		15.3
3688	3687.5	3698	3728	3718		15.6
3750	3750.0	3760	3790	3780		15.9
3813	3812.5	3823	3853	3843	¥ 64,000	16.1
3875	3875.0	3885	3915	3905		16.4
3938	3937.5	3948	3978	3968		16.7
4000	4000.0	4011	4041	4031		16.9
4063	4062.5	4073	4103	4093	¥ 68,000	17.2
4125	4125.0	4135	4165	4155		17.4
4188	4187.5	4198	4228	4218		17.7
4250	4250.0	4260	4290	4280		18.0
4313	4312.5	4323	4353	4343	¥ 72,000	18.2
4375	4375.0	4385	4415	4405		18.5
4438	4437.5	4448	4478	4468		18.8
4500	4500.0	4511	4541	4531		19.0
4563	4562.5	4573	4603	4593	¥ 76,000	19.3
4625	4625.0	4635	4665	4655		19.6
4688	4687.5	4698	4728	4718		19.8
4750	4750.0	4760	4790	4780		20.1
4813	4812.5	4823	4853	4843	¥ 80,000	20.4
4875	4875.0	4885	4915	4905		20.6
4938	4937.5	4849	4879	4869		20.9
5000	5000.0	5011	5041	5031		21.2

電源の選定

電源	型番	価格	接続総数 * = 複数系統
30W 専用電源【PSE 規格適合】	LPSOL-030-24-ND-I	¥12,000	5m
75W 専用電源【PSE 規格適合】	LPSOL-075-24-ND-I	¥14,000	12.5m*
145W 専用電源【PSE 規格適合】	LPSOL-145-24-ND-I	¥20,000	25.1m*