

- 電源別置
- 軒下
- 100 サイズ
- 5 一色色
- PWM 3%~100% 調光
- DALI 5%~100% 調光
- r150mm 曲がる
- 埋込み可
- IP64

軒下用フレキシブルLEDモジュール

FXH-LED-WP

トップビュー



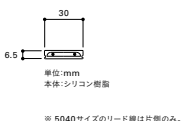
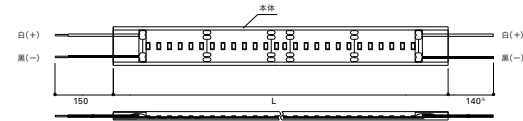
連続長最大
5040mm



FXH-LED 1040 N - WP (例)

製品種別	サイズ(L)	色記号:色温度	軒下用
	540	N : 5000K	
	1040	W : 4200K	
	1540	WW : 3500K	
	2040	L30 : 3000K	
	2540	L28 : 2800K	
	3040		
	5040		
	(特寸 93 種類)		

寸法図

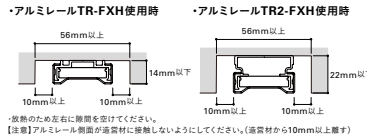


定格 (直流電源装置別表)

形式 (□□:色記号)	サイズ L(mm)	質量 (kg)	LEDモジュール 入力電力 (W) ※1	入力 電流 (A) ※2	全光束(Lm) N(5000K) ※3	希望 小売価格 (円)	色記号(色温度K) 平均演色評価数(CRI)					
							N(5000K) Ra86	W(4200K) Ra86	WW(3500K) Ra86	L30(3000K) Ra83	L28(2800K) Ra83	
FXH-LED540□□-WP	540	0.10	10.8	0.19	14.9	1410	16,700	△	△	△	△	△
FXH-LED1040□□-WP	1040	0.19	21.6	0.30	26.8	2820	25,300	△	△	△	△	△
FXH-LED1540□□-WP	1540	0.28	32.4	0.42	38.7	4230	36,300	△	△	△	△	△
FXH-LED2040□□-WP	2040	0.36	43.2	0.54	50.5	5640	47,200	△	△	△	△	△
FXH-LED2540□□-WP	2540	0.45	54.0	0.65	62.4	7050	58,100	△	△	△	△	△
FXH-LED3040□□-WP	3040	0.53	64.8	0.77	74.3	8460	69,000	△	△	△	△	△
FXH-LED5040□□-WP	5040	0.88	108.0	1.24	122.0	14100	112,700	△	△	△	△	△

- 延長配線する場合は、1.25mm以上の電線をご使用ください。
- リード線の接続はスリプ等を使って確実に接続し、自己融着テープ等を使って防水処理をおこなってください。
- ※1 LEDモジュール入力電力はDC24V定格です。
- ※2 入力電流及び入力電力は直流電源装置 ELD2-24240FDに使用した時の値です。
- ※3 全光束比: N:100%、W:92%、WW:95%、L30:93%、L28:87%
- 入力特性についてはホームページの商品ダウンロードをご覧ください。 ○全サイズの希望小売価格とLEDモジュール入力電力はP.433をご参照ください。

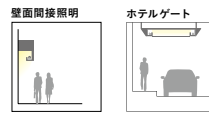
埋め込み最小施工法



・効果のため左右に隙間を空けてください。
【注意】アルミレール側面が遮材に接触しないようにしてください。(遮材から10mm以上離す)

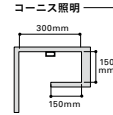
全サイズの希望小売価格と LED モジュール入力電力は▶P.433

使用場所(例)



- 【注意】
- 直射日光のあたる場所では使用しないでください。器具の発熱や劣化、LEDの使用寿命の短縮となることがあります。
- 浴室、サウナなどの高温、湿気になる場所では使用しないでください。
- 海の近くなどの電磁の影響を受ける可能性のある場所、温泉付近などの腐食ガスが発生する場所など、錆や腐食の発生する場所では使用しないでください。
- 水没するおそれがある場所では使用しないでください。
- 周囲温度は-10℃~35℃の範囲で使用してください。周囲温度が高温または低温の場合、(特に寒冷地など)器具の不点灯、チラつき、故障の原因となります。

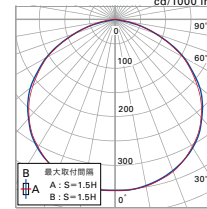
照度分布(FXH-LED1040N-WP×3灯)



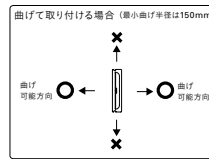
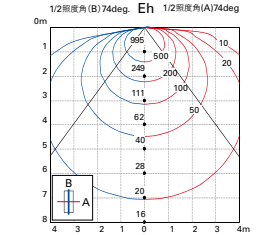
開口W=3000mm
天井高H=3000mm
奥行D=3000mm
1マス=500mm四方

配光特性

配光曲線



水平面照度曲線



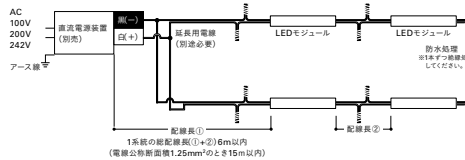
【注意】
曲げ可能方向以外へ曲げてはダメです。
故障、発熱、火災の原因となります

直流電源装置

	ELD24100FD ※1	ELD2-24240FD ※1	ELD24320FD ※1	ELD24150FDD ※1
直流電源装置				
希望小売価格	16,100円	29,800円	42,000円	22,800円
寸法/質量	高49×幅224×68mm/0.9kg 入力リード線長: 650mm 黒(L)白(N)緑/黄(アース) 出力リード線長: 210mm 白(+)/黒(-) 調光信号リード線長: 210mm 白/黒(PWM)	高48.7×幅244×68mm/1.2kg 入力リード線長: 640mm 黒(L)白(N)緑/黄(アース) 出力リード線長: 220mm 白(+)/黒(-) 調光信号リード線長: 210mm 白/黒(PWM)	高55.5×幅251×90mm/1.8kg 入力リード線長: 650mm 黒(L)白(N)緑/黄(アース) 出力リード線長: 220mm 白(+)/黒(-) 調光信号リード線長: 220mm 白/黒(PWM)	高51×幅241×67.5mm/1.25kg 入力リード線長: 650mm 黒(L)白(N)緑/黄(アース) 出力リード線長: 220mm 白(+)/黒(-) 調光信号リード線長: 220mm 白/黒(DALI)
定格(最大負荷時)出力DC24V	入力電圧: 1.7A AC100V AC200V/50/60Hz AC242V 0.6 A : 120VA 0.5 A : 121VA	入力電圧: 2.67 A : 267VA 1.31 A : 263VA 1.10 A : 267VA	入力電圧: 3.69 A : 369VA 1.78 A : 356VA 1.49 A : 361VA	入力電圧: 1.9 A : 190VA 0.9 A : 180VA 0.74 A : 179VA
調光/非調光	非調光・調光(3%~100%)兼用 PWM制御	非調光・調光(3%~100%)兼用 PWM制御	非調光・調光(3%~100%)兼用 PWM制御	非調光・調光(5%~100%)兼用 DALI制御
LEDモジュール入力電力最大使用W数	70W(60W)まで	168W(144W)	224W(192W)	105W(90W)

- ※1 周囲温度が0~40℃の範囲で使用してください。ただし、天井裏など40℃近傍で使用する場合は()内の電力(W)で使用してください。
- 黒白がなくなる場所及び使用目的が異なる場合は使用しないでください。
- 直流電源装置の取扱説明書に当たってご使用ください。

接続例



- LEDにはバツヤがあるため、発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
- 希望小売価格は消費税は含まれておりません。
- 仕様と定格と希望小売価格は予告なく変更することがあります。

取り付けパーツ ▶ P.386

適合調光器 (屋内に設置してください) ▶ P.482

PWM制御	PDC1500T	希望小売価格	20,500円
	PDC1000S	希望小売価格	15,600円
	AC100V-16A		

※接続調光器-接続図はP484-487を参照。

DALI-2対応のDALI-2対応の直流電源装置も P.492 あります



FXL-LED 1000 N - WP (例)
製品種別 サイズ



FXH-LED 1040 N - WP (例)
製品種別 サイズ(L)

全サイズの希望小売価格とLEDモジュール入力電力(W)

サイズ	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)	サイズ	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)	サイズ	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)	サイズ	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)	サイズ	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)
50	0.26	10,400	1050	5.2	21,300	2050	9.9	38,600	3050	14.4	51,200	4050	18.6	66,200
100	0.51	10,400	1100	5.4	21,300	2100	10.1	38,600	3100	14.6	51,200	4100	18.9	66,200
150	0.8	10,400	1150	5.7	21,300	2150	10.3	38,600	3150	14.9	51,200	4150	19.1	66,200
200	1.0	10,400	1200	5.9	21,300	2200	10.6	38,600	3200	15.1	51,200	4200	19.3	66,200
250	1.3	10,400	1250	6.2	21,300	2250	10.8	38,600	3250	15.3	51,200	4250	19.5	66,200
300	1.5	10,400	1300	6.4	21,300	2300	11.1	38,600	3300	15.5	51,200	4300	19.7	66,200
350	1.8	10,400	1350	6.7	21,300	2350	11.3	38,600	3350	15.7	51,200	4350	19.9	66,200
400	2.0	10,400	1400	6.9	21,300	2400	11.5	38,600	3400	15.9	51,200	4400	20.1	66,200
450	2.3	10,400	1450	7.2	21,300	2450	11.7	38,600	3450	16.1	51,200	4450	20.4	66,200
500	2.5	10,400	1500	7.4	21,300	2500	11.9	38,600	3500	16.3	51,200	4500	20.6	66,200
550	2.8	17,300	1550	7.6	31,100	2550	12.2	44,900	3550	16.5	59,800	4550	20.7	74,800
600	3.0	17,300	1600	7.9	31,100	2600	12.4	44,900	3600	16.7	59,800	4600	21.0	74,800
650	3.2	17,300	1650	8.1	31,100	2650	12.7	44,900	3650	16.9	59,800	4650	21.2	74,800
700	3.5	17,300	1700	8.3	31,100	2700	12.9	44,900	3700	17.2	59,800	4700	21.4	74,800
750	3.7	17,300	1750	8.5	31,100	2750	13.1	44,900	3750	17.4	59,800	4750	21.6	74,800
800	4.0	17,300	1800	8.7	31,100	2800	13.3	44,900	3800	17.6	59,800	4800	21.8	74,800
850	4.2	17,300	1850	9.0	31,100	2850	13.5	44,900	3850	17.8	59,800	4850	22.0	74,800
900	4.5	17,300	1900	9.2	31,100	2900	13.8	44,900	3900	18.0	59,800	4900	22.2	74,800
950	4.7	17,300	1950	9.5	31,100	2950	14.0	44,900	3950	18.2	59,800	4950	22.4	74,800
1000	5.0	17,300	2000	9.7	31,100	3000	14.2	44,900	4000	18.4	59,800	5000	22.7	74,800

※ 網掛け以外は特寸となります。
※ LEDモジュール入力電力はDC24V時の値です。
※ 入力特性についてはホームページの商品ダウンロードをご覧ください。
● L(mm)は、サイズに+40mm追加した値です。

全サイズの希望小売価格とLEDモジュール入力電力(W)

サイズ L (mm)	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)	サイズ L (mm)	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)	サイズ L (mm)	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)	サイズ L (mm)	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)	サイズ L (mm)	LEDモジュール入力電力(W)	希望小売価格(円)
90	1.1	16,700	1090	22.7	36,300	2090	44.3	58,100	3090	65.9	80,000	4090	87.5	101,800
140	2.2	16,700	1140	23.8	36,300	2140	45.4	58,100	3140	67.0	80,000	4140	88.6	101,800
190	3.2	16,700	1190	24.8	36,300	2190	46.4	58,100	3190	68.0	80,000	4190	89.6	101,800
240	4.3	16,700	1240	25.9	36,300	2240	47.5	58,100	3240	69.1	80,000	4240	90.7	101,800
290	5.4	16,700	1290	27.0	36,300	2290	48.6	58,100	3290	70.2	80,000	4290	91.8	101,800
340	6.5	16,700	1340	28.1	36,300	2340	49.7	58,100	3340	71.3	80,000	4340	92.9	101,800
390	7.6	16,700	1390	29.2	36,300	2390	50.8	58,100	3390	72.4	80,000	4390	94.0	101,800
440	8.6	16,700	1440	30.2	36,300	2440	51.8	58,100	3440	73.4	80,000	4440	95.0	101,800
490	9.7	16,700	1490	31.3	36,300	2490	52.9	58,100	3490	74.5	80,000	4490	96.1	101,800
540	10.8	16,700	1540	32.4	36,300	2540	54.0	58,100	3540	75.0	80,000	4540	97.2	101,800
590	11.9	25,300	1590	33.5	47,200	2590	55.1	69,000	3590	76.7	90,900	4590	98.3	112,700
640	13.0	25,300	1640	34.6	47,200	2640	56.2	69,000	3640	77.8	90,900	4640	99.4	112,700
690	14.0	25,300	1690	35.6	47,200	2690	57.2	69,000	3690	78.8	90,900	4690	100.4	112,700
740	15.1	25,300	1740	36.7	47,200	2740	58.3	69,000	3740	79.9	90,900	4740	101.5	112,700
790	16.2	25,300	1790	37.8	47,200	2790	59.4	69,000	3790	81.0	90,900	4790	102.6	112,700
840	17.3	25,300	1840	38.9	47,200	2840	60.5	69,000	3840	82.1	90,900	4840	103.7	112,700
890	18.4	25,300	1890	40.0	47,200	2890	61.6	69,000	3890	83.2	90,900	4890	104.8	112,700
940	19.4	25,300	1940	41.0	47,200	2940	62.6	69,000	3940	84.2	90,900	4940	105.8	112,700
990	20.5	25,300	1990	42.1	47,200	2990	63.7	69,000	3990	85.3	90,900	4990	106.9	112,700
1040	21.6	25,300	2040	43.2	47,200	3040	64.8	69,000	4040	86.4	90,900	5040	108.0	112,700

※ 網掛け以外は特寸となります。
※ LEDモジュール入力電力はDC24V時の値です。
※ 入力特性についてはホームページの商品ダウンロードをご覧ください。