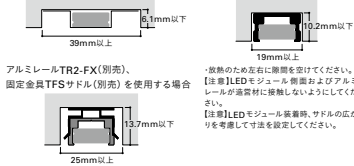




軒下用フレキシブルLEDモジュール FX50-LED-WP

埋め込み最小施工寸法

取付クリップFX-CL(別売)を使用する場合 アルミレールTR2-FX(別売)を使用する場合

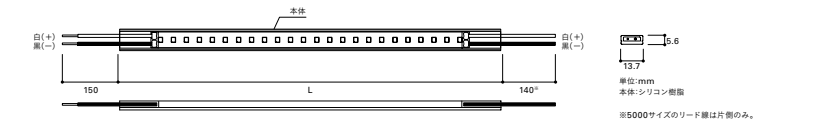


FX50-LED 1000

N - WP (例)

製品種別	サイズ	色記号:色温度	軒下用
500	D : 6500K	R : 赤	
1000	N : 5000K	G : 緑	
1500	W : 4200K	B : 青	
2000	WW : 3500K		
2500	L30 : 3000K		
3000	L28 : 2800K		
5000	L24 : 2400K		
	HL22 : 2200K		

寸法図



定格 (直流電源装置別売)

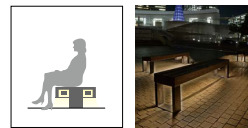
形式 (□□:色記号)	L(mm)	質量 (kg)	LED 入力電力 (W) ※1	LED 個数	並列配線時 LEDモジュール長 (mm)	入力 電圧 (V) ※2	入力 電流 (A) ※2	全光束(lm) N(5000K) ※3	希望 小売価格 (円)	色記号(色温度K) 平均演色評価数(Ra)							
										D(6500K) Ra86	N(5000K) Ra86	W(4200K) Ra86	WW(3500K) Ra86	L30(3000K) Ra83	L28(2800K) Ra83	L24(2400K) Ra83	HL22(2200K) Ra93
FX50-LED500□□-WP	540	0.05	4.5(3.5)	60	500	0.11	(0.10)	8.6 (7.4)	470	11,000	△	△	△	△	△	△	△
FX50-LED1000□□-WP	1040	0.09	9.0(7.0)	120	1000	0.17	(0.14)	14.3 (11.8)	940	18,400	△	△	△	△	△	△	△
FX50-LED1500□□-WP	1540	0.12	13.4(10.5)	180	1500	0.22	(0.19)	19.9 (16.2)	1370	25,300	△	△	△	△	△	△	△
FX50-LED2000□□-WP	2040	0.16	17.6(13.7)	240	2000	0.28	(0.23)	25.2 (20.3)	1810	33,400	△	△	△	△	△	△	△
FX50-LED2500□□-WP	2540	0.19	21.7(16.9)	300	2500	0.33	(0.27)	30.4 (24.4)	2200	41,400	△	△	△	△	△	△	△
FX50-LED3000□□-WP	3040	0.23	25.8(20.1)	360	3000	0.39	(0.31)	35.6 (28.4)	2540	48,300	△	△	△	△	△	△	△
FX50-LED5000□□-WP	5040	0.37	41.2(32.1)	600	5000	0.57	(0.46)	55.2 (43.6)	3830	80,500	△	△	△	△	△	△	△

●延長配線する場合は0.5mm²以上の電線をご使用ください。
 ●リード線の接続はスリッパ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モジュールの入力電力はDC24V定格です。()はR、G、Bの値です。
 ※2 入力電圧及び入力電力は直流電源装置 ELD24100FD/AC100V、50/60Hzで使用した時の値です。()はR、G、Bの値です。
 ※3 全光束は D:96%、N:100%、W:98%、WW:97%、L30:97%、L28:95%、L24:89%、HL22:85%、R:26%、G:64%、B:6%
 ○入力特性についてはホームページの電線クランプページをご覧ください。 ○全サイズの希望小売価格とLEDモジュール入力電力はP.431をご参照ください。

30000h 寿命保証
-10℃~+35℃ 使用温度

全サイズの希望小売価格と LED モジュール入力電力は▶P.431

使用場所(例)

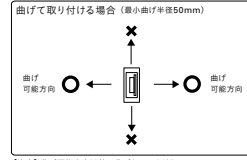
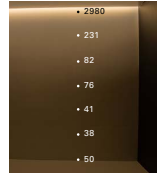
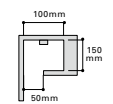


ベンチ下照明

- 直射日光が当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の寿命の短縮となる場合があります。
- 浴室、サウナなどの高温、高湿になる場所では使用しないでください。
- 高い電圧などの電圧の影響を受ける可能性がある場所、過電圧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℃の範囲で使用していただき、周囲温度が高湿または低温の場合、(特に寒冷地など)LEDモジュールの不成行、クラック、脱落の原因となります。

照度分布 (FX50-LED1500L28-WP×2灯) ▶P.555

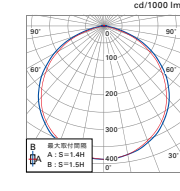
コーニス照明



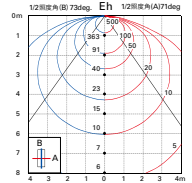
【注意】曲げ可能方向以外へ曲げてはご使用ください。故障、感電、火災の原因となります。

配光特性 (FX50-LED1000N-WP)

配光曲線



水平面照度曲線



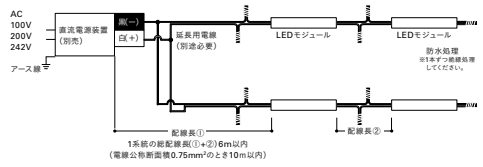
直流電源装置

	ELD24100FD ※1	ELD2-24240FD ※1	ELD24320FD ※1	ELD24150FD ※1
希望小売価格	16,100円	29,800円	42,000円	22,800円
質量	高48×幅224×68mm/0.9kg	高48.7×幅244×68mm/1.2kg	高55.5×幅251×90mm/1.8kg	高51×幅241×67.5mm/1.25kg
寸法/質量	入力側リード線長: 600mm 黒(L) 白(N) 緑/黄(アース) 出力側リード線長: 210mm 白(+), 黒(-) 取付ピッチ: 210mm	入力側リード線長: 640mm 黒(L) 白(N) 緑/黄(アース) 出力側リード線長: 210mm 白(+), 黒(-) 取付ピッチ: 229mm	入力側リード線長: 650mm 黒(L) 白(N) 緑/黄(アース) 出力側リード線長: 220mm 白(+), 黒(-) 取付ピッチ: 240mm	入力側リード線長: 650mm 黒(L) 白(N) 緑/黄(アース) 出力側リード線長: 220mm 白(+), 黒(-) 取付ピッチ: 228mm

定格(最大負荷時) 出力DC24V	ELD24100FD ※1		ELD2-24240FD ※1		ELD24320FD ※1		ELD24150FD ※1	
	入力電圧	周波数	入力電圧	周波数	入力電圧	周波数	入力電圧	周波数
AC100V	1.17A	117VA	2.87A	287VA	2.69A	269VA	1.9A	190VA
AC200V	0.6A	120VA	1.31A	263VA	1.78A	356VA	0.9A	180VA
AC242V	0.5A	121VA	1.10A	267VA	1.49A	361VA	0.74A	179VA

●LEDモジュール入力電力最大使用W数
 ●非調光・調光(3%~100%)兼用 P.W.M制御
 ●非調光・調光(3%~100%)兼用 P.W.M制御
 ●非調光・調光(3%~100%)兼用 P.W.M制御
 ●非調光・調光(3%~100%)兼用 P.W.M制御

接続例



取り付けパーツ一覧 ▶P.386

適合調光器 (屋内に設置してください) ▶P.482

P.W.M制御	PDC1500T	希望小売価格	20,500円
	PDC1000S	希望小売価格	15,600円
	AC100V-15A		

※接続調光器-接続線はP484~487を参照。

●LEDにはバラツキがあるため、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。 ●仕様と価格と希望小売価格は予告なく変更することがあります。



CLED2 (F) - 987 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)

Table with 14 columns: Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥).

※ 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。



FXS2-LED 990 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)

Table with 14 columns: Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size (mm), LED Module Input Power (W), Retail Price (¥).

※ 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。



FX50-LED 1000 N - WP (例)
製品種別 サイズ

全サイズの希望小売価格とLEDモジュール入力電力(W)

Table with 14 columns: Size, LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size, LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size, LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size, LED Module Input Power (W), Retail Price (¥), Size, LED Module Input Power (W), Retail Price (¥).

※ 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。()はR、G、B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とした値です。