



# 屋外用フレキシブルLEDモジュール FXA-T28-WP



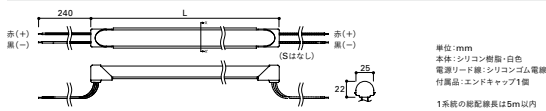
連結長  
最大  
10122mm

## FXA-T28- 1005 W38 - WP ( S ) (例)

製品種別	サイズ(L)	色記号:色温度	屋外用
539	N52	5200K	S: 送りなし仕様
1005	W38	3800K	
1537	WW34	3400K	無記: 送りあり
2002	L30	3000K	
2534	L27	2700K	
3000	L24	2400K	
4064	L22	2200K	
5061			

(特寸68種幅)

### 寸法図



### 定格 (直流電源装置別売)

形式	サイズ L(mm)	質量 (kg)	LED モジュール 入力電力 (W)※1	入力 電圧 (V)※2	入力 電流 (A)※2	全光束(lm) N52(5200K) ※3	希望 小売価格(円)		色記号(色温度K)							
							送りなし	送りあり	平均演色評価数(Ra)							
									N52(5200K) Ra85	W38(3800K) Ra85	WW34(3400K) Ra85	L30(3000K) Ra85	L27(2700K) Ra85	L24(2400K) Ra85	L22(2200K) Ra85	
FXA-T28-539□□-WP(S)	539	0.16	5.9	0.14	10.5	550	18,400	22,500	△	△	△	△	△	△	△	△
FXA-T28-1005□□-WP(S)	1005	0.28	11.0	0.21	17.0	1020	34,500	38,600	△	△	△	△	△	△	△	△
FXA-T28-1537□□-WP(S)	1537	0.42	16.9	0.28	24.4	1570	52,900	57,000	△	△	△	△	△	△	△	△
FXA-T28-2002□□-WP(S)	2002	0.55	22.0	0.34	30.9	2050	69,000	73,100	△	△	△	△	△	△	△	△
FXA-T28-2534□□-WP(S)	2534	0.69	27.9	0.42	38.3	2590	87,400	91,500	△	△	△	△	△	△	△	△
FXA-T28-3000□□-WP(S)	3000	0.81	33.0	0.49	44.8	3070	103,500	107,600	△	△	△	△	△	△	△	△
FXA-T28-4064□□-WP(S)	4064	1.10	44.7	0.62	59.4	4150	140,300	144,400	△	△	△	△	△	△	△	△
FXA-T28-5061□□-WP(S)	5061	1.37	55.7	0.76	73.5	5170	174,800	178,900	△	△	△	△	△	△	△	△

●延長配線する場合は、1.25mm以上の配線をご使用ください。  
 ※1 LEDモジュール入力電力はDC24V制の値です。 ※2 入力電圧及び入力電力は、直流電源装置ELD2-24240FDをAC100V、50/60Hzで使用した時の値です。  
 ※3 全光束比 N52:100%、W38:111%、WW34:106%、L30:92%、L27:89%、L24:81%、L22:45%  
 ○入力特性についてはホームページの商品ダウンロードページをご覧ください。

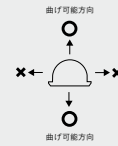
光源寿命  
40000h  
周囲温度  
-10℃~+35℃

### POINT

**粒感の無い柔らかな光**  
180°の拡散光。  
柔らかな美しい間接光が演出できます。



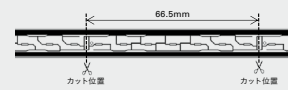
**直線でも曲線でも使用可能**  
最小曲げ半径 150mm  
(光軸垂直方向)



【注意】光軸水平方向の曲げは出来ません。  
故障、感電、火災の原因になります。

**66.5mm毎で切断可能**

切断できるので、造作にフィットした寸法で設置できます。  
現場でも簡単に長さ調整が可能です。  
切断後はエンドキャップに接着剤(AX-083)を塗布し、切断したLEDモジュール両端に取り付けてください。



**10m(10122mm)まで連結可能**

1系統のLEDモジュール連結長は10122mm(5061mm×2本)なので、長さが必要な屋外空間におすすめです。



**高い耐候性と防水・防塵性**

粉じんや水に対して保護性能を持つIP67。屋外、浴室などで使用できます。

IP67

第1記号 第2記号  
7 水中への浸漬に対する保護

第二特性 文字	保護等級	
	種類	定義
7	水中への浸漬に対する保護	規定の圧力、時間、水中に浸漬しても有害な影響をうけない。

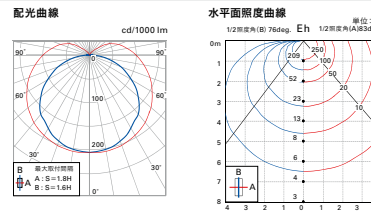
※水中使用不可  
塩素を使用しているプール、海の近くなどの塩害の影響を受ける可能性がある場所でも使用可能

**おすすめの用途 | ファサード照明、軒下間接照明**

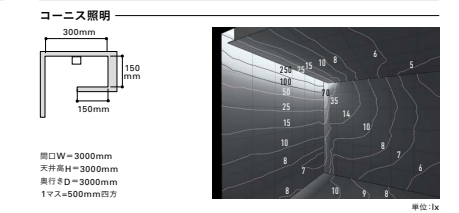
防水性、耐候性が高く、柔らかな光で建物を演出します。



### 配光特性(FXA-T28-1005N52-WP)



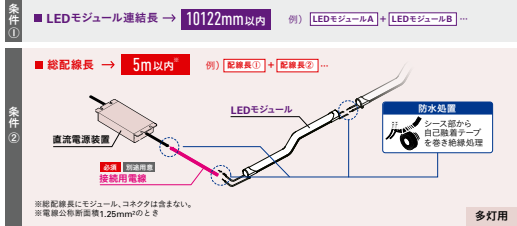
### 照度分布(FXA-T28-1005N52-WP×3灯)



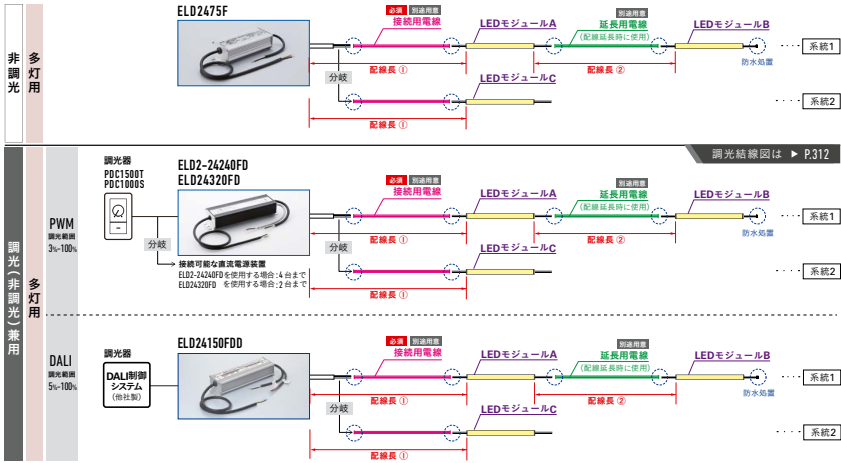
●LEDにはバツキがあるため、発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。 ●希望小売価格は消費税は含まれておりません。 ●仕様と定格希望小売価格は予告なく変更することがあります。

直流電源装置と電源コード組み合わせ

1系統(直列)の構成条件



組み合わせ構成例



直流電源装置 別冊 ▶ P.258

1台の直流電源装置の容量 (最大使用W数) ≥ 接続するLEDモジュール入力電力(W)の合計 (LEDモジュールA) + (LEDモジュールB) + (LEDモジュールC) ...

直流電源装置	最大使用W数	定格		希望小売価格(円)
		入力電圧	入力電流	
非調光 ELD2475F <sup>※1</sup>	52W	AC100V AC200V AC242V	0.87A 0.43A 0.36A	16,100
PWM調光5%~100% ELD2-24240FD <sup>※2</sup>	168W (144W)	AC100V AC200V AC242V	2.67A 1.31A 1.10A	22,300
PWM調光5%~100% ELD24320FD <sup>※2</sup>	224W (192W)	AC100V AC200V AC242V	3.69A 1.78A 1.49A	42,000
DALI調光5%~100% ELD24150FDD <sup>※2</sup>	105W (90W)	AC100V AC200V AC242V	1.90A 0.90A 0.74A	22,800

※1 周囲温度は5℃~40℃の範囲で使用してください。  
※2 周囲温度は5℃~40℃の範囲で使用してください。ただし、天井など40℃超で使用する場合は( )内の電力(W)で使用してください。  
○直接日光が当たる場所及び、直射日光がかかる場所では使用しないでください。  
○直流電源装置の取扱説明書にしたがってご使用ください。

適合調光器(屋内に設置してください) ▶ P.260

PWM制御 PDC1500T	20,500円
希望小売価格 PDC1000S	
希望小売価格	15,600円

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)
74	0.7	18,400	1138	12.5	39,100	2202	24.2	75,900	3266	35.9	112,700
140	1.5	18,400	1204	13.2	41,400	2268	24.9	78,200	3332	36.7	115,000
207	2.2	18,400	1271	13.9	43,700	2335	25.7	80,500	3399	37.4	117,300
273	2.9	18,400	1337	14.7	46,000	2401	26.4	82,800	3465	38.1	119,600
340	3.7	18,400	1404	15.4	48,300	2468	27.1	85,100	3532	38.9	121,900
406	4.4	18,400	1470	16.1	50,600	2534	27.9	87,400	3598	39.6	124,200
473	5.1	18,400	1537	16.9	52,900	2601	28.6	89,700	3665	40.3	126,500
539	5.9	18,400	1603	17.6	55,200	2667	29.3	92,000	3731	41.1	128,800
606	6.6	20,700	1670	18.3	57,500	2734	30.1	94,300	3798	41.8	131,100
672	7.3	23,000	1736	19.1	59,800	2800	30.8	96,600	3864	42.5	133,400
739	8.1	25,300	1803	19.8	62,100	2867	31.5	98,900	3931	43.3	135,700
805	8.8	27,600	1869	20.5	64,400	2933	32.3	101,200	3997	44.0	138,000
872	9.5	29,900	1936	21.3	66,700	3000	33.0	103,500	4064	44.7	140,300
938	10.3	32,200	2002	22.0	69,000	3066	33.7	105,800	4130	45.5	142,600
1005	11.0	34,500	2069	22.7	71,300	3133	34.5	108,100	4197	46.2	144,900
1071	11.7	36,800	2135	23.5	73,600	3199	35.2	110,400	4263	46.9	147,200

送り仕仕様は上記希望小売価格の4,100円増。

※欄外には外は特となりません。

