

製品図

（使用上の注意）

1. 電源電圧は連結トップで定格値の±5%以内としてください。
2. 通電中に長時間外郭に触れないでください。低温やけどのおそれがあります。
3. 通電中にLEDを至近から直視しないでください。目を傷めるおそれがあります。
4. LEDは素子の性質上ばらつきがあるため、同じ形名でも製品ごとに発光色・明るさが異なる場合があります。
5. 本製品の最大連結長目安は12mです。
6. 本製品は曲げられません。

⚠ この製品は、24V直流で点灯します。

【仕様概要】（形名は連結用で表記。 端末用は ESF3K1-xxxE40-24）							
形名	長さ L (mm)	定格電圧 (V)	定格電力 (W)	入力電流 (A)	全光束 (lm)参考値	質量 (g)	取付具数 (ヶ)
ESF3K1-013J40-24	139	24	0.8	0.03	50	35	2
ESF3K1-025J40-24	259		1.5	0.06	100	60	
ESF3K1-037J40-24	379		2.2	0.09	150	85	
ESF3K1-049J40-24	499		2.9	0.12	200	110	3
ESF3K1-061J40-24	619		3.6	0.15	250	135	
ESF3K1-073J40-24	739		4.4	0.18	310	155	
ESF3K1-085J40-24	859		5.1	0.21	360	180	5
ESF3K1-097J40-24	979		5.8	0.24	410	205	
ESF3K1-109J40-24	1099		6.5	0.27	460	230	
ESF3K1-121J40-24	1219		7.2	0.30	510	255	
ESF3K1-133J40-24	1339		8.0	0.33	560	280	
ESF3K1-145J40-24	1459		8.7	0.36	610	300	

【形名付与法】

ESF3K1-xxxJ40-24

40:白色 4000K

J:連結用 E:端末用

長さ記号

LED色温度	4000K	調光可能※
LED演色性	Ra83	
LED色度	3step	

※調光タイプ直流電源または調光ドライバ使用時

取付具（付属品） ESF-FH

直流電源ケーブル終端コネクタセット
オプション EPYJ220-310-K

VCTF 0.3sq

延長ケーブル
オプション EEJJ220-310

VCTF 0.3sq

7	取付具	N	アルミニウム合金	-			
6	□出線組立	N	耐熱耐候Si電線0.3sq	コネクタ (JST JWPF)			
5	エンドキャップ	2	PC (乳半)	光学拡散材配合			
4	基板	1	FR-4	-			
3	レール	1	アルミニウム合金	-			
2	外郭	1	PC (乳半)	光学拡散材配合			
1	LED	N	チップ形	日垂化学工業			
番号	部品名	数	材質・仕様	摘要			
品名	LEDスリム		機能	防塵・防水・防湿			
形名	ESF3K1形 24V 屋内外 防湿		保護等級	IP65			
発行	2025. 08. 07		作成	検図	承認		
http://www.moriyama-corp.co.jp/			単位mm・第三角法				

■光束維持時間：40,000時間(光束維持率70%) ■配光角 長手方向約110°、幅方向約150°