

形式構成

KFE-37FD8A3d×5r-40

形式名

発光色

略号	発光色
R	赤
W	乳白
O	橙
Y	黄
G	緑
B	青
PW	白

表示窓の形状

略号	形状
37F	38×38
37FN	38×38傾斜形

点灯方式

略号	点灯方式	定格使用電圧	奥行寸法
D8	全電圧式 (SE-8)	AC/DC 24V	57.5
T8	変圧器 (ET-8N) 付	AC100/110V AC200/220V	91
	抵抗器 (ER-8N) 付	AC/DC 48V AC/DC100/110V AC/DC125V	
R8	変圧器 (ET-8P) 付	AC100/110V AC200/220V	90
	抵抗器 (ER-8P) 付	AC/DC 48V AC/DC100/110V AC/DC125V	

ワレソックス式

照光方式

略号	照光方式
A	1窓全面1色照光
M _{注4}	1窓全面照光+ポイント照光中央上 (発光色: 赤色)
L _{注4}	1窓全面照光+ポイント照光右上 (発光色: 赤色)

※傾斜形には、M、L方式はありません。

段数 d = 縦方向の窓数

段数 d	取付穴寸法		外形寸法	
	A ^{φ5}	C	公差	
1 d	45	53		
2 d	85	93		
3 d	125	133		
4 d	165	173		
5 d	205	213	±0.8	
6 d	245	253		
7 d	285	293		
8 d	325	333		
9 d	365	373		
10 d	405	413	±0.5	
11 d	445	453		
12 d	485	493		

列数 r = 横方向の窓数

段数 r	取付穴寸法		外形寸法	
	B ^{φ5}	D	公差	
1 r	45	53		
2 r	85	93		
3 r	125	133		
4 r	165	173		
5 r	205	213	±0.8	
6 r	245	253		
7 r	285	293		
8 r	325	333		
9 r	365	373		
10 r	405	413	±0.5	
11 r	445	453		
12 r	485	493		
13 r	525	533		
14 r	565	573	±1.5	
15 r	605	613		
16 r	645	653		
17 r	685	693		
18 r	725	733		
19 r	765	773	±1.5	
20 r	805	813		

列数 r = 横方向の窓数

段数 r	取付穴寸法		外形寸法	
	B ^{φ5}	D	公差	
21 r	845	853	±1.2	
22 r	885	893	±0.5	
23 r	925	933		
24 r	965	973		
25 r	1005	1013		
26 r	1045	1053		
27 r	1085	1093		
28 r	1125	1133	±1.5	
29 r	1165	1173		
30 r	1205	1213		

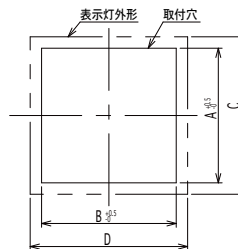
定格使用電圧

略号	電圧
4	24V
6	48V
8	100/110V
G	125V
U	200/220V



この表は、製作可能範囲を表すもので、連続点灯できる範囲を表すものではありません。
但し、変圧器付 (点灯方式: T8) は、この製作範囲内であつ、最大120窓とします。

取付穴及び外形寸法図



承認
確認
確認

注記

1. 発光色が2色以上の場合の配置及び記入文字の仕様は、別途図面などでご指示下さい。
2. 密集した連続点灯の場合、発熱により点灯数の制限がありますので、お問い合わせ下さい。
3. LEDは、数mA程度の微小電流でも点灯しますので、誘導電圧、又は漏洩電流のある回路で使用されますと、誤点灯することがあります。回路設計にあたっては、十分ご注意ください。
4. 照光方式M及びLの発光色Y・B・PWにつきましては、受注生産品になります。

摘要	キムラ電機株式会社			品名	LED集合表示灯 形式構成
					KFE-37F□8
	図法	第三角法	mm	尺度	18429-G02G
	設計	小野里	99.09.09		
製図	中村	09.04.03	尺番	尺No.	