

型番	出力特性			入力特性				調光	外形サイズ L x W x H (mm)	IP67 対応	備考
	IF (mA)	VF (V)	最大電力(W)	電源範囲 (Vac)	最大電力 (W)	効率 (%)	力率 (%)				
TMPS1-011A-GE-0780	240	20-42	11.00	100-240	13.00	>80	>90	無	70×43×28	可能	PSE取得済
TMPS1-012A-GE-0560	270	20-42	1200	100-240	14.00	>80	>90	無	70×43×28	可能	PSE取得済
TMPS1-013A-GE-0770	300	20-42	13.00	100-240	16.00	>80	>90	無	70×43×28	可能	PSE取得済
TMPS1-014A-GE-0790	330	20-42	14.00	100-240	17.00	>80	>90	無	70×43×28	可能	PSE取得済
TMPS1-015A-GE-0590	350	20-42	15.00	100-240	18.00	>80	>90	無	70×43×28	可能	PSE取得済
TMPS1-020A-GE-0420	425	36-48	19.00	100-240	22.00	>83	>90	無	260×35×30	可能	PSE取得済
TMPS1-020A-GE-0360	430	36-48	20.00	100-240	23.00	>83	>90	無	260×35×30	可能	PSE取得済
TMPS1-022A-GE-0350	520	36-48	25.00	100-240	27.00	>83	>90	無	260×35×30	可能	PSE取得済
TMPS1-025A-GE-0520	540	36-48	26.00	100-240	29.00	>83	>90	無	260×35×30	可能	PSE取得済
TMPS1-025A-GE-0340	570	36-48	27.00	100-240	32.50	>83	>90	無	260×35×30	可能	PSE取得済
TMPS1-025A-GE-0320	625	36-42	26.00	100-240	31.00	>83	>90	無	260×35×30	可能	PSE取得済
TMPS1-033A-GE-0540	350	60-92	32.00	100-240	38.50	>83	>90	無	260×35×30	可能	PSE取得済
TMPS1-036A-GE-0610	440x2系統	36-48	21.00x2系統	100-240	26.25x2系統	>80	>90	無	70×43×28	可能	PSE取得済
TMPS1-050A-GE-0470	350	128-160	50.00	100-240	61.00	>83	>90	無	270×50×30	可能	PSE取得済
TMPS1-054A-GE-0570	540x2系統	36-48	22.00x2系統	100-240	27.50x2系統	>80	>90	無	260×35×30	可能	PSE取得済



TMPS1-015A-GE-0590(15W)



TMPS1-054A-GE-0570 (22W x 2ch)



TMPS1-050A-GE-0470(50W)

※標準品をベースとしたカスタム対応も可能です。

- IP65(電流/電圧調整Type) / IP67(電流コンスタントType)
- PSE / CE / UL取得
- 100-240V 定格電圧入力
- 保護機能(過電流保護,過電圧保護,加熱保護,短絡保護)
- 突入電流最大70A(230VA Cold Start)
- 出力電流調整機能 50-100%
- 出力電圧調整機能 $\pm 10\%$
- 力率 : >0.9
- 効率 : 88%
- PFC : 有り
- 使用温度 $-40\sim 70^{\circ}\text{C}$
- EMC標準
- PFC回路内蔵
- 漏洩電流最大0.75mA

最大電力150W
電源



最大電力240W
電源



#	出力最大電力 (W)	出力電流 (A)	出力電圧 (V)	サイズ (mm)
1	60~80	5	8-12	186 x 68.5 x 38.5
2		2.7	24-30	
3		1.5	44-54	
4	100	8.3	8-12	218 x 68.5 x 38.5
5		3.3	24-30	
6		1.9	44-54	
7	120	10	8-12	218 x 68.5 x 38.5
8		4	24-30	
9		2.3	44-54	
10	150	12.5	8-12	218 x 68.5 x 38.5
11		5	24-30	
12		2.8	44-54	
13	185	15	8-12	240 x 68.5 x 38.5
14		6.2	24-30	
15		3.45	44-54	
16	200	16.5	8-12	240 x 68.5 x 38.5
17		6.5	24-30	
18		3.7	44-54	
19	240	16	8-12	240 x 68.5 x 38.5
20		8	24-30	
21		4.45	44-54	

** 基本的にMWコンパチです。

** 熱設計,信頼性設計を重視した安心,安全を提供します。

※標準品をベースとしたカスタム対応も可能です。

#	サンプル写真	入力特性					出力特性			外形サイズ L x W x H (mm)	用途
		電源範囲 (Vac)	電流 (mA) 100Vac 230Vac	効率 (%) (最大負荷) @100&230Vac	力率 (%) @100&230Vac	PFC	最大電力 (W)	電流 (mA)	電圧 (V)		
10		100-240	< 70 < 50	> 75	30 - 60	無	3	700±10 %	4	24 x 18 x 10	電球 内蔵タイプ
11		100-240	18-23	> 80	> 50	無	6.6	300±10 %	11 - 16	66 x 32 x 24	ダウンライト 外付けタイプ
12		100-240	< 90 < 60	> 80	30 - 60	無	7	300±5%	24	57 x 26 x 12	電球 内蔵タイプ
13		100-240	< 90 < 60	> 78	> 90	有	7	400±5%	20	57 x 28 x 12	電球 内蔵タイプ
14		100-240	< 90 < 60	> 78	30 - 60	無	7	350±5%	20	57 x 28 x 12	ダウンライト 内蔵タイプ
15		100-240	< 90 < 60	> 82	> 90	有	9	400±5%	24	57 x 26 x 12	電球 内蔵タイプ
16		100-240	< 150 < 100	> 80	30 - 60	無	9	375±5%	24	57 x 26 x 12	電球 内蔵タイプ
17		100-240	< 90 < 60	> 80	> 90	有	9	450±10 %	17	57 x 28 x 12	電球 内蔵タイプ
18		100-240	< 90 < 60	> 80	30 - 60	無	9	350±5%	20	57 x 28 x 12	電球 内蔵タイプ
19		100-240	15-55	> 80	> 50	無	9	280±10 %	23.5-28.5	66 x 32 x 24	ダウンライト 外付けタイプ
20		100-240	< 130 < 70	> 82	30 - 60	無	10	350±5%	6 - 36	160 x 40 x 28	直管 外付けタイプ
21		100-240	< 130 < 70	> 82	> 90	有	12	350±5%	30	160 x 40 x 28	直管 外付けタイプ
22		100-240	< 400 < 300	> 80	30 - 60	無	12	400±5%	30	160 x 21 x 21	直管 外付けタイプ

※標準品をベースとしたカスタム対応も可能です。

#	サンプル 写真	入力特性					出力特性			外形サイズ L x W x H (mm)	用途
		電源範囲 (Vac)	電流 (mA) 100Vac 230Vac	効率 (%) (最大負荷) @100~ 230Vac	力率 (%) @100&23 0Vac	PF C	最大 電力 (W)	電流 (mA)	電圧 (V)		
23		100 - 240	<260 < 80	> 80	> 90	有	21/ 22	330/350 ±5%	52 - 63	280 x 16 x 8	T8直管 内蔵タイプ
24		100 - 240	< 240 < 60	> 80	> 90	有	19	430±5%	30 - 42	245 x 17.5 x 10	T8直管 内蔵タイプ
25		100 - 240	< 250 < 200	> 80	30 - 60	無	13	430±5%	27	φ48 x 25	ダウンライト 内蔵タイプ
26		100 - 240	< 250 < 200	> 82	> 90	有	13	350±5%	36	φ48 x 25	ダウンライト 内蔵タイプ
27		100 - 240	< 350 < 250	> 82	30 - 60	無	15	250±7%	12 - 42	173 x 28.3 x 25	IP67対応 外付けタイプ
28		100 - 240	< 140 < 80	> 82	> 90	有	15	400±5%	36	φ48 x 25	ダウンライト 内蔵タイプ
29		100 - 240	< 350 < 250	> 82	30 - 60	無	18	750±7%	12 - 24	173 x 28.3 x 25	IP67対応 外付けタイプ
30		100 - 240	< 140 < 800	> 84	> 90	有	20	350±5%	36	135 x 26 x 20	ダウンライト 外付けタイプ
31		100 - 240	< 600 < 400	> 80	30 - 60	無	23	480±5%	12 -27	φ48 x 20	ダウンライト 内蔵タイプ
32		100 - 240	< 600 < 400	> 84	30 - 60	無	24	1,000±5%	24.0	57 x 28 x 12	ダウンライト 外付けタイプ
33		100 - 240	< 350 < 200	> 85	> 90	有	40	700 ±5%	42	φ58.5 x 25	電球形/ダウンライト 内蔵タイプ

※標準品をベースとしたカスタム対応も可能です。

#	調光方式	入力特性				出力特性			外形サイズ L x W x H (mm)	用途
		電源範囲 (Vac)	電流 (mA)	効率 (%) (最大負荷) @100&230V ac	力率 (%)	最大 電力 (W)	電流 (mA)	電圧 (V)		
34	トライアック	100 - 240	TBD	> 60 @100Vac	> 55 @100Vac	4	180±5%	22	φ21 x 30	ミニクリプトンタイプ 内蔵タイプ
35		100 - 115	TBD	> 70 @100Vac	> 60 @100Vac	5	200±5%	25	φ26 x 32	シャンデリア 内蔵タイプ
36		100 - 115	< 90 /100Vac	> 75 @100Vac	> 70 @100Vac	9	280±5%	26	φ38 x 18	ダウンライト 内蔵タイプ
37	PWM	100 - 240	< 500/100Vac < 110/240Vac	> 83	> 90 @100Vac & 240Vac	25	540±5%	36 - 48	260×35×30	直管 外付けタイプ
38		100-240	< 690/100Vac < 310/242Vac	> 83	> 90 @100Vac & 242Vac	50	310 - 350±5%	129 - 168	270 x 50 x 30	直管 外付けタイプ PSE取得済
39		100-115	TBD	TBD	> 70 @100Vac	80	2,050 - 2,350±5%	33 - 37	265 x 75 x 45	フラットパネル 外付けタイプ

※標準品をベースとしたカスタム対応も可能です。



5W内蔵Type
トライアック調光電源



25W(蛍光灯40W)外付けタイプ PWM調光電源



50W (蛍光灯100W) 外付けタイプ PWM調光電源(PSE取得済)

- ** トライアック調光はどのメーカーの調光機を接続してもフリッカーは発生しません。
- ** PWM調光は0-100%リニアでフリッカー皆無の調光を提供します。
- ** その他、カスタムによる特殊調光、調色に対応します。