

長寿命点灯管

スタータ形の蛍光灯は始動の際に電極を予熱する必要があります。点灯管はバイメタルの働きにより電源スイッチを入れた後、自動的に蛍光灯の電極を数秒間予熱してランプを自動的に点灯させる働きをします。長寿命点灯管はバイメタルの不純ガスを低減させ長寿命化（作動回数）を実現しました。適合点灯管および器具ソケットに適合した品種をご使用ください。

E形

P形



長寿命点灯管の特長

1 約3倍の長寿命

当社現行点灯管比

可動電極の不純ガスを低減し、約3倍の長寿命を実現。

性能比較

種別	点灯管	長寿命点灯管
	E形口金 (FG-1E)	E形口金 (FG-1EL)
作動回数	6000回	約3倍 → 18000回

長寿命点灯管

種別	品番	希望小売価格 (税抜) (円)	御注文品番	POSコード (下6桁)	納期 区分	標準 梱包	寸法 (mm)		質量 (g)	口金	定格 入力電圧 (V)	平均点灯 所要時間 (秒)	作動回数 (回)	備考
							管径	長さ						
E形口金	FG-7EL	オープン価格*	FG7EL	Ⓜ2772311		25x8	17	40	9	E17	100	3	18000	
	FG-1EL	オープン価格*	FG1EL	Ⓜ2772175		25x8	17	40	9	E17	100	3	18000	
P形口金	FG-7PL	オープン価格*	FG7PL	Ⓜ2772335		25x8	21	38	7	P21	100	3	18000	
	FG-1PL	オープン価格*	FG1PL	Ⓜ2772229		25x8	21	38	7	P21	100	3	18000	
	FG-5PL	オープン価格*	FG5PL	Ⓜ2772298		25x8	21	38	7	P21	147	3	18000	
	FG-4PL	オープン価格*	FG4PL	Ⓜ2772243		25x8	21	38	7	P21	200	3	18000	

品番	適合放電管
FG-7EL	FL4、FL6、FL8、FL10、FCL9、FUL6、FUL9、FGL9、FPL4、FPL6、FPL9、FDL9、FML9、GL-4、GL-6、GL-8、GL-10
FG-7PL	
FG-1EL	FL10、FL15、FL18SS、FL20SS/18、FL20S、FL20、FL30S、FL30、FL30KH、FCL15、FCL20/18、FCL20、FCL30/28、FCL30、FUL13、FUL14、FGL13、FTL13、FPL13、FPL18、FPL27、FDL13、FDL18、FDL27、FML13、FML18、FML27、FHL18、FHL27、GL-15、GL-20、GL-6/Q、GL-13/Q
FG-1PL	FGL13、FTL13、FPL13、FPL18、FPL27、FDL13、FDL18、FDL27、FML13、FML18、FML27、FHL18、FHL27、GL-15、GL-20、GL-6/Q、GL-13/Q
FG-5PL	FL32S、FCL32/30、FCL32、FL25SS、FPL28
FG-4PL	FL40SS/37、FL40S、FL40、FCL40/38、FCL40、FL35SS、FL65SS/58、FL23ES、FL27ES、FPL36、FML36、FHL36、GL-30、GL-40

注) 国際規格 (IEC規格) の30形 (FL30S... (1)) にはFG-4Pを使用します。
平均点灯所要時間は使用電圧で試験したときの時間を示します。
FG-1EとFL10を組み合わせる場合、点灯所要時間がやや長く (約3秒) になります。
また、使用電圧や周囲温度が低い等条件によってはランプが1回で点灯しないことがあります。

長寿命点灯管 フック包装商品 Hook-package product

フック

種別	品番	希望小売価格 (税抜) (円)	御注文品番	POSコード (下6桁)	納期 区分	標準 梱包	備考
E形口金	FG-7EL/X	オープン価格*	FG7ELX	Ⓜ2772328		10x20	長寿命点灯管7EL1個入
P形口金	FG-1PL/X	オープン価格*	FG1PLX	Ⓜ2772236		10x20	長寿命点灯管1PL1個入
	FG-4PL/X	オープン価格*	FG4PLX	Ⓜ2772267		10x20	長寿命点灯管4PL1個入
	FG-5PL/X	オープン価格*	FG5PLX	Ⓜ2772304		10x20	長寿命点灯管5PL1個入



長寿命点灯管

集合包装商品

長寿命点灯管 2個入りパック

フック

種別	品番	希望小売価格 (税抜) (円)	御注文品番	POSコード (下6桁)	納期 区分	標準 梱包	備 考
E形口金	FG-1EL/2P	オープン価格*	FG1EL2P	P2772199		10×20	長寿命点灯管1EL2個入
E形口金	FG-1EL・5PL/2P	オープン価格*	FG1EL5PL2P	P2772212		10×20	長寿命点灯管1EL・5PL2個入
+P形口金	FG-1EL・4PL/2P	オープン価格*	FG1EL4PL2P	P2772205		10×20	長寿命点灯管1EL・4PL2個入
P形口金	FG-4PL/2P	オープン価格*	FG4PL2P	P2772274		10×20	長寿命点灯管4PL2個入
	FG-4PL・5PL/2P	オープン価格*	FG4PL5PL2P	P2772281		10×20	長寿命点灯管4PL・5PL2個入



電球

電球形蛍光灯

蛍光灯

ハロゲン電球

(HIDランプ)
高輝度放電灯生産完了商品の
代替推奨商品覧(ランプ用)
乾電池商品