

## 工事不要タイプ



- 配線工事なしで既存の40W形蛍光灯器具に取り付け可能です。
- 有資格者による配線工事が必要ないので、どなたでも交換ができます。



寸法(mm)	重量(g)	口金	消費電力(W)	全光束(lm)	演色性(Ra)	配光角度	色温度(k)	使用安定器
Φ29×1,198(40W形)	400	G13	20±1	2000±5%	75	140°	5000-6500	グロー式
	400		20±1	2000±5%				ラピッド式
								直結
								インバータ式

## 電源外付タイプ



- 既存の20 40 110W形蛍光灯器具をそのまま利用できます。※要配線工事
- 電源装置を別置するタイプなのでランプが非常に軽量で、灯器具の負担を軽減します。

寸法(mm)	重量(g)	口金	消費電力(W)	全光束(lm)	演色性(Ra)	配光角度	色温度(k)	設計寿命(h)
Φ29×580(20W形)	175	G13	9	850	75	140°	5000-6500	50,000
Φ29×1,198(40W形)	280		20	2000				
Φ29×2,367(110W形)	780	R17d	40	4000				

## 電源内蔵タイプ



- 既存の20 40 110W形蛍光灯器具をそのまま利用できます。※要配線工事
- 電源装置をランプ本体に内蔵しておりますので、配線工事の時間を大幅に短縮できます。

寸法(mm)	重量(g)	口金	消費電力(W)	全光束(lm)	演色性(Ra)	配光角度	色温度(k)	設計寿命(h)
Φ29×580(20W形)	220	G13	8	850	75	140°	5000-6500	50,000
Φ29×1,198(40W形)	400		21	2300				
Φ29×2,367(110W形)	880	R17d	40	4000				