



Ahorra energía

IMPORTACIONES MUSTRI, S.A. DE C.V.

PL9/64 y PL13/64

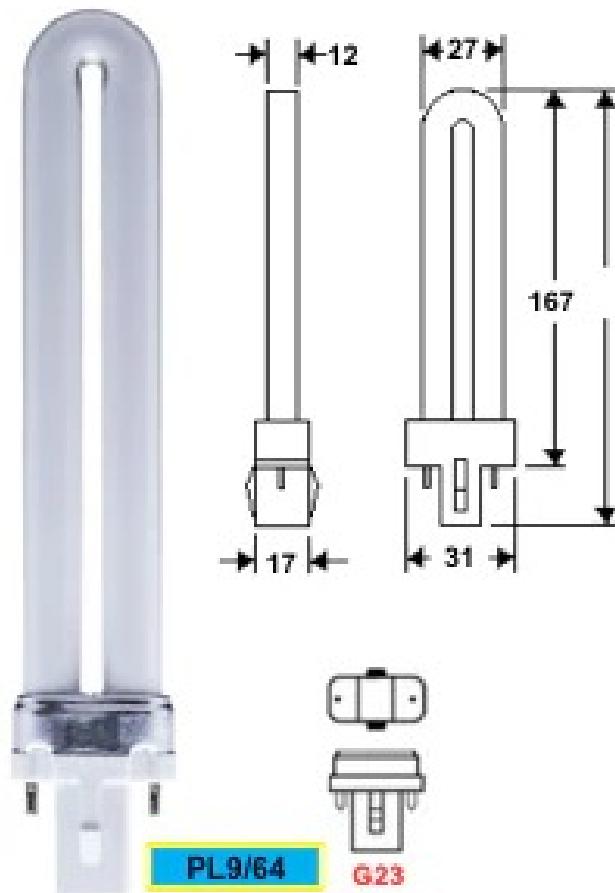


Lámparas ahorradoras fluorescentes PL9 y PL13 "1U"

Así funciona una lámpara fluorescente:

La pared interior del tubo se encuentra recubierta con una sustancia fluorescente, que se encarga de convertir los rayos de luz ultravioleta en radiaciones de luz visible. El tubo está lleno de un gas inerte, habitualmente argón, y un poco de mercurio líquido. El gas facilita el surgimiento del arco eléctrico que enciende la lámpara, y también controla el flujo de electrones que atraviesa el tubo. Los casquillos, por otra parte, calientan el argón que contienen en su interior para que se puedan encender.

Los filamentos poseen un recubrimiento de calcio y magnesio que hace aparecer el flujo de electrones que hace falta para que se encienda la lámpara. Cuando esto ocurre, los filamentos se apagan y se convierten en dos electrodos, a través de los cuales se establece ese flujo de corriente o de electrones.



PL9/64

G23



AHORRADORA

PL13/64



Características de las lámparas:

- Lámparas fluorescentes PL9 y PL13 "1U"

• Modelos:

1. PL9/64

- Potencia: 9W
- Corriente nominal: 0.070A (a 127V)
- Flujo luminoso: ?lm
- Bases: PL9

2. PL13/64

- Potencia: 13W
- Corriente nominal: 0.102A (a 127V)
- Flujo luminoso: ?lm
- Bases: PL13

Para los dos modelos

- Tensión: 127V
- Frecuencia de operación de 50/60Hz
- Difusor de cristal blanco
- Temperatura de color: 6400°K
- Ángulo de apertura: 360°
- Factor de potencia: ?
- Vida útil: 10,000 horas
- Protección contra el ambiente: IP20
- Dimensiones en milímetros (mm)



10,000 h



IP20



360°

NOTA:

El voltaje y el amperaje de la lámpara no son de la lámpara sino que es el correspondiente entre al voltaje de entrada del balastro y el consumo (Watts) de la lámpara.



Horas de vida útil Protección contra el ambiente

Ángulo de apertura de luz