



# Alto rendimiento, costo total de propiedad bajo

## Lámpara estándar de haluro metálico con encendido por pulso

Las lámparas de haluro metálico con encendido por pulso Philips ofrecen un sistema de haluro metálico optimizado para lograr una mayor eficiencia y mantenimiento lumínico.

### Beneficios

- Solución de iluminación flexible: disponible en varias bases y potencias.
- Larga duración en comparación con las lámparas de haluro metálico con interruptor de encendido (para las versiones de 175 W y 250 W).

### Características

- Hasta 25 % de aumento en la conservación de flujo luminoso en comparación con las lámparas estándares de haluro metálico.
- Una mayor eficacia (hasta 120 lpw) significa un costo total de propiedad bajo.
- Tiempos de calentamiento y de recebado hasta un 50 % más rápidos.
- Hasta 50 % de aumento en la duración en comparación con las lámparas de haluro metálico con interruptor de encendido (para las versiones de 175 W y 250 W).
- Base ED-37 disponible en 350 y 400 W con funcionamiento hacia arriba y horizontal así como COATED/BT-37 disponible en 750 y 1 000 W con funcionamiento hacia arriba y 750 W con funcionamiento horizontal/ED-28 disponible en 175, 200, 250, 320 y 400 W con funcionamiento hacia arriba u horizontal. Las opciones de 175 y 320 W de la base ED-28 también están disponibles para COATED.

# Lámpara estándar de haluro metálico con encendido por pulso

## Aplicaciones

- Ideal para grandes/bajas alturas en industrias y comercios, y estacionamientos.

## Advertencias y seguridad

- R "ADVERTENCIA: Estas lámparas pueden provocar quemaduras graves en la piel e inflamación en los ojos por radiación ultravioleta C si la funda externa de la lámpara está rota o perforada. No usarlas donde las personas permanecerán más de unos pocos minutos a menos que se utilicen medidas de protección adecuadas u otras de precauciones de seguridad. Existen para la venta ciertas lámparas que se anularán de forma automática si se rompe o perfora la funda externa". Esta lámpara cumple con el estándar de emisión de radiación de la FDA, 21 CFR subcapítulo J. (E.U.:21 CFR 1040.30 Canadá: SOR/DORS/80-381)

Mecánicos y de carcasa	
Voltage (Max)	147 V
Funcionamiento de emergencia	
Base de casquillo	E39
Fallos vida útil hasta 50% (nom.)	15000 h
Main Application	Iluminación general (G)
Requisitos de diseño de luminaria	
Bulb Temperature (Max)	400 °C
Datos técnicos de la luz	
Acabado de la lámpara	Transparente
Material de bombilla	Vidrio duro
Forma de la bombilla	ED-28

## Aprobación y aplicación

Order Code	Full Product Name	Contenido de mercurio (Hg) (nom.)
928601152103	MS175/BU/PS 12PK	23.5 mg
928601152203	MS250/BU/PS 12PK	32 mg

## Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara		Voltage (Min)	Voltage (Nom)	Re-Ignition Time (Min) (Max)
		(nom.)	(Min)			
928601152103	MS175/BU/PS 12PK	1.5 A	117 V	132 V	10 min	

Order Code	Full Product Name	Corriente de lámpara		Voltage (Min)	Voltage (Nom)	Re-Ignition Time (Min) (Max)
		(nom.)	(Min)			
928601152203	MS250/BU/PS 12PK	2 A	119 V	133 V	4 min	

## Rendimiento inicial (conforme con IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (nom.)	Coordenada Y de cromacidad (nom.)	Código de color	Designación de color

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromacidad (nom.)	Coordenada Y de cromacidad (nom.)	Código de color	Designación de color

## Rendimiento inicial (conforme con IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura del color con correlación (nom.)	Índice de reproducción cromática -IRC (nom.)	Luminous Efficacy (rated) (Min)	Luminous Efficacy (rated) (Nom)	Design Mean Lumens	Luminous Flux (Rated) (Min)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
928601152203	MS250/BU/PS 12PK	4300 K	65	85.5 lm/W	95 lm/W	16625 lm	21375 lm	23750 lm

## Lámpara estándar de haluro metálico con encendido por pulso

