



# Descripción del producto

## MASTER HPI-T Plus

Lámparas de haluro metálico de cuarzo con lamparita exterior transparente

### Beneficios

- Alto nivel de seguridad y confort, sostenido durante toda la vida útil
- Costo de mantenimiento mínimo
- Opciones de ahorro en la inversión inicial con el concepto "Plus"

### Características

- Lámpara exterior tubular transparente
- Tecnología única de 3 bandas que da como resultado una gran eficacia luminosa, tanto al inicio como durante la larga vida útil
- Reproduce una apariencia de color blanco natural y una buena estabilidad de color

### Aplicaciones

- Iluminación deportiva, proyección de edificios y monumentos, iluminación de áreas, por ejemplo, puertos y zonas en construcción; iluminación de marquesinas, por ejemplo, estaciones de servicio, iluminación de horticultura

### Advertencias y seguridad

- Usá solo luminarias totalmente cerradas, incluso durante las pruebas (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- La luminaria debe poder contener partes de lámpara calientes en caso de rotura de la lámpara
- Para uso con dispositivo de control diseñado para lámparas de sodio o mercurio de alta presión
- Es muy poco probable que si se rompe una lámpara, esto tenga un efecto sobre tu salud. Si se rompe una lámpara, ventila la habitación durante 30 minutos y retirá las partes, preferiblemente con guantes. Colocalas en una bolsa de plástico sellada y llevéla a las instalaciones para reciclado de desechos de tu zona. No uses aspiradora.

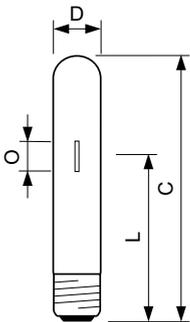
# MASTER HPI-T Plus

## Versions



LPPR HPI-T

## Plano de dimensiones



| Product                               | D (max) | O       | L      | C (max) |
|---------------------------------------|---------|---------|--------|---------|
| HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12        | 47 mm   | 29 mm   | 155 mm | 255 mm  |
| MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12 | 47 mm   | 29 mm   | 155 mm | 255 mm  |
| MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12 | 47 mm   | 30.5 mm | 168 mm | 286 mm  |

### Información general

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Tapa-base                  | E40            |
| Vida útil nominal          | 15,000 hora(s) |
| Posición de funcionamiento | P20            |

### Información técnica sobre la luz

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Designación de color | Blanco frío (CW) |
|----------------------|------------------|

### Controles y atenuación

|           |    |
|-----------|----|
| Regulable | No |
|-----------|----|

### Mecánica y carcasa

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Acabado de la luz | Transpar. |
| Forma del foco    | T46       |

## Información técnica sobre la luz

| Order Code   | Full Product Name                     | Coordenada de cromaticidad X (nominal) | Coordenada de cromaticidad Y (nominal) | Temperatura de color correlacionada (nominal) | Índice de producción de color (IRC) | Eficacia lumínica (promedio) (nominal) |
|--------------|---------------------------------------|--|--|---|-------------------------------------|--|
| 928481300097 | HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12        | 338                                    | 371                                    | 4500 K  | 58                                  | 73 lm/W                                |
| 928481300098 | MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12 | 338                                    | 371                                    | 4500 K  | 58                                  | 73 lm/W                                |

# MASTER HPI-T Plus

| Order Code   | Full Product Name                     | Coordenada de cromaticidad X (nominal) | Coordenada de cromaticidad Y (nominal) | Temperatura de color correlacionada (nominal) | Índice de producción de color (IRC) | Eficacia luminica (promedio) (nominal) |
|--------------|---------------------------------------|--|--|---|-------------------------------------|--|
| 928481600096 | MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12 | 373                                    | 368                                    | 4200 K  | 65                                  | 83 lm/W                                |

## Operación y aspectos eléctricos

| Order Code   | Full Product Name                     | Voltaje (nominal) | Consumo de energía |
|--------------|---------------------------------------|-------------------|--------------------|
| 928481300097 | HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12        | 128 V             | 247 W              |
| 928481300098 | MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12 | 128 V             | 247 W              |

| Order Code   | Full Product Name                     | Voltaje (nominal) | Consumo de energía |
|--------------|---------------------------------------|-------------------|--------------------|
| 928481600096 | MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12 | 125 V             | 385 W              |

## Aprobación y aplicación

| Order Code   | Full Product Name                     | Consumo de energía kWh/1000 h | Contenido de mercurio (Hg) (nominal) |
|--------------|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| 928481300097 | HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12        | 272 kWh                       | 36 mg                                |
| 928481300098 | MASTER HPI-T Plus 250W/645 E40 1SL/12 | 272 kWh                       | 36 mg                                |
| 928481600096 | MASTER HPI-T Plus 400W/645 E40 1SL/12 | 424 kWh                       | 29.5 mg                              |

