



MASTER HPI Plus

HPI Plus 400W/645 BU E40 1CT/6

Lámparas de haluro metálico de cuarzo con lamparita exterior opalizada

Advertencias y seguridad

- Usa solo en 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 llévala a las instalaciones para reciclado de deshechos de tu zona. No uses aspiradora.

Datos del producto

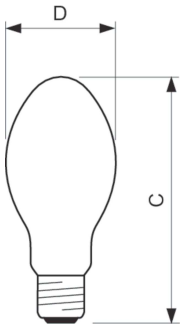
Funcionamiento de emergencia	
Tapa y base	E40 [E40]
Vida útil para fallas del 5 % (nominal)	5000 h
Vida útil para fallas del 10 % (nominal)	7500 h
Vida útil para fallas del 20 % (nominal)	11000 h
Vida útil para fallas del 50 % (nominal)	20000 h
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Código de color	645 [CCT of 4500K]
Flujo luminoso (promedio) (mín.)	30000 lm
Flujo luminoso (promedio) (nominal)	32500 lm
Designación de color	Cool White (CW)
Conservación del flujo luminoso de 10000 h (nominal)	70 %
Conservación del flujo luminoso de 2000 h (mín.)	75 %
Conservación del flujo luminoso de 2000 h (nominal)	90 %
Conservación del flujo luminoso de 20000 h	60 %
Mecánicos y de carcasa	
Conservación del flujo luminoso de 5000 h (mín.)	65 %
Conservación del flujo luminoso de 5000 h (nominal)	80 %
Coordenada de cromaticidad X (nominal)	367
Coordenada de cromaticidad Y (nominal)	374
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4500 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	80 lm/W
Índice de reproducción de color (Nom)	65
Power (Rated) (Nom)	405 W
Ejecución de corriente de la lámpara (máx.)	6 A
Corriente de la lámpara (EM) (nominal)	3,4 A
Voltaje del suministro de arranque (máx.)	198 V
Voltaje del suministro de arranque (mín.)	198 V
Tiempo de arranque (máx.)	10 s
Voltaje (máx.)	135 V
Voltaje (mín.)	115 V

MASTER HPI Plus

Voltaje (nominal)	125 V
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	No
Datos técnicos de la luz	
Acabado del foco	Coated glass
Aprobación y aplicación	
Etiqueta de eficiencia energética (EEL)	A+
Contenido de mercurio (Hg) (nominal)	67 mg
Consumo de energía kWh/1000 h	434 kWh
Requisitos de diseño de luminaria	
Temperatura del foco (máx.)	350 °C

Temperatura de tapa y base (máx.)	250 °C
Datos de producto	
Código del producto completo	871829167623200
Nombre del producto del pedido	HPI Plus 400W/645 BU E40 1CT/6
EAN/UPC: producto	8718291676232
Código del pedido	928481100096
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	928481100096
Net Weight (Piece)	0,252 kg

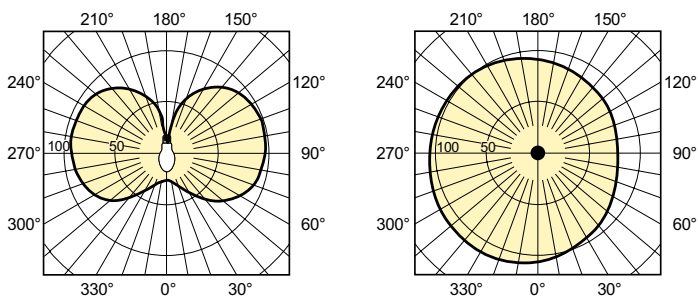
Plano de dimensiones



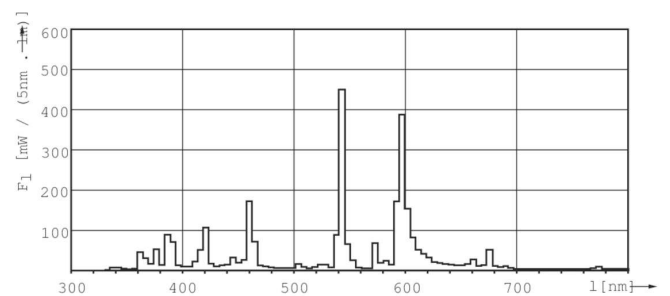
HPI Plus 400W/645 BU E40

Product	D (max)	C (max)
HPI Plus 400W/645 BU E40 1CT/6	122 mm	290 mm

Datos fotométricos



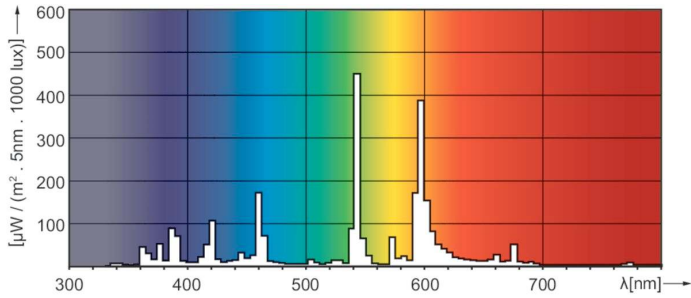
LDLD_HPI-Light distribution diagram



LDPB_HPI_Plus_250W_400W-Spectral power distribution B/W

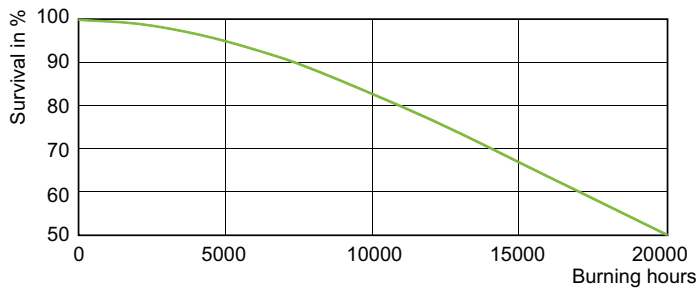
MASTER HPI Plus

Datos fotométricos

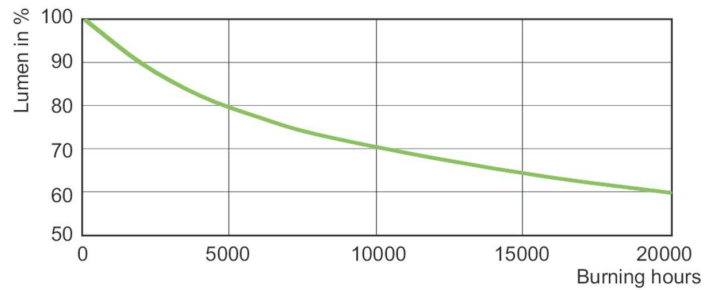


LDPO_HPI_Plus_250W_400W-Spectral power distribution Colour

Vida útil



LDLE_HPI_250W_400W-Life expectancy diagram



LDLM_HPI_250W_400W-Lumen maintenance diagram

