



Foto Ilustrativa

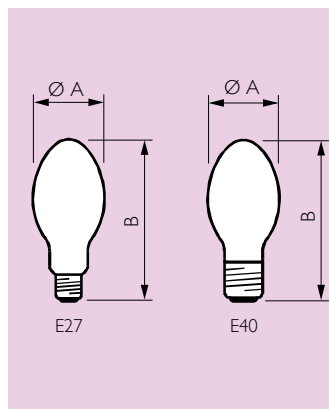
## Lámparas de Vapor de Mercurio HPLN

### Descripción

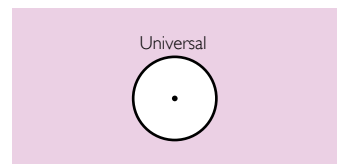
Lámparas a vapor de mercurio de alta presión con bulbo de vidrio conteniendo un gas para mantener una temperatura constante y un tubo de descarga de cuarzo con vapor de mercurio. Las lámparas son equipadas con una base común E27 o E40 y uno o dos electrodos para asegurar el encendido y el reencendido rápido. Aparte del balasto, ningún dispositivo de ignición es necesario. La HPL-N tiene un tubo ovoide recubierto internamente, proporcionando una luz fría, blanca azulada, con calidad de color razonable.

### Aplicaciones

HPL-N: áreas de peatones y residencias, edificios comerciales y residenciales, fábricas, estaciones de tren, escuelas, tiendas y puestos de combustible.



Dimensiones en mm



Posición de Funcionamiento

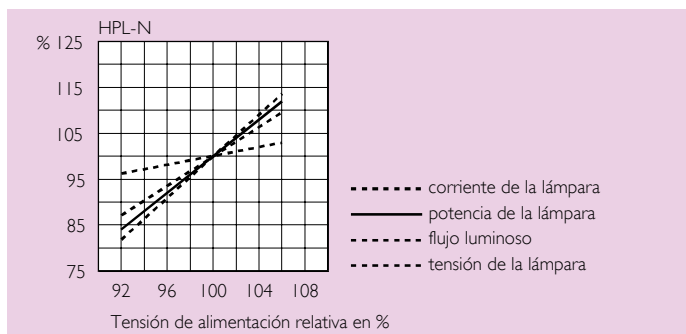
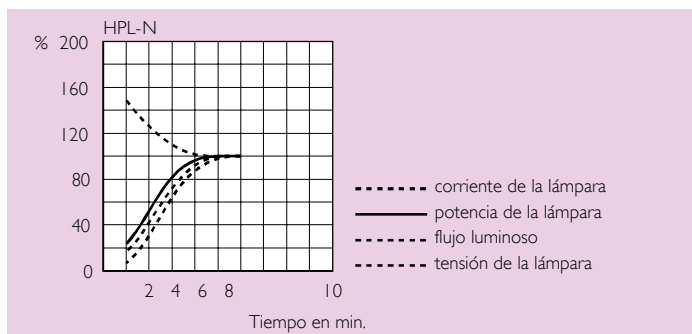
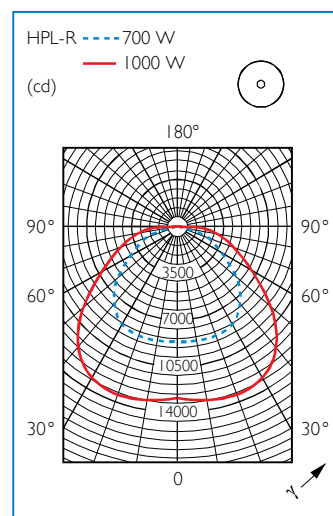
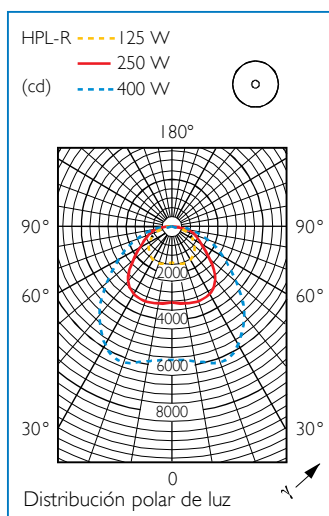
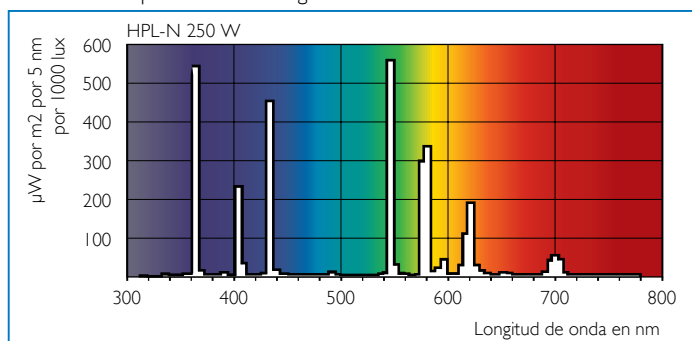
Tipo	A máx.	B máx.
<b>Base E27</b>		
HPL-N 125W	76.00	173.00
<b>Base E40</b>		
HPL-N 250W	91.00	228.00
HPL-N 400W	121.50	290.00

Tipo	W	Base	Potencia de la lámpara (W)	Tensión de la lámpara (V)	Corriente de la lámpara (A)	Flujo luminoso (lm)	Temperatura de color correlacionada (K)	Coordenada cromática (x)	Coordenada cromática (y)	Índice de reproducción de colores (IRC)	Temperat. máxima permitida en la base (°C)	Temperat. máxima permitida en el bulbo (°C)	Vida promedio (Hs)**.
HPL-N	125W	E27	125	125	1.15	6200	4100	374	373	46	200	350	16000
HPL-N	250W	E40	250	135	2.10	12700	4100	381	383	40	250	350	16000
HPL-N	400W	E40	400	140	3.25	22000	3900	384	384	40	250	350	16000

\* Consulte a Philips de su país para obtener informaciones sobre disponibilidad de producto y código de pedido

\*\* Al 50% de mortaidad

Distribución espectral de la energía



Rendimiento de la lámpara durante su encendido



[www.luz.philips.com](http://www.luz.philips.com)

Las especificaciones e informaciones técnicas están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Abril/2009