



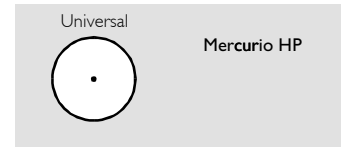
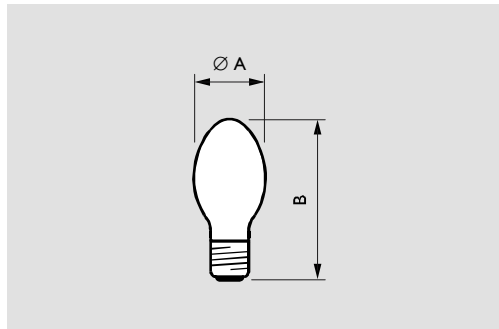
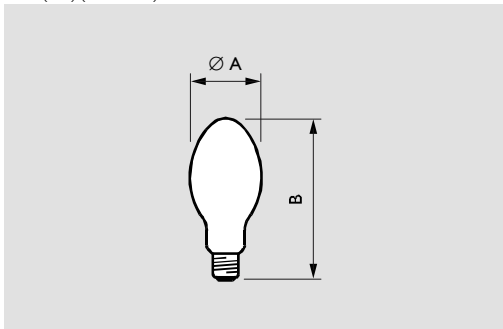
Lámparas a vapor de mercurio de alta presión con bulbo de vidrio conteniendo un gas para mantener una temperatura constante y un tubo de descarga de cuarzo con vapor de mercurio. Las lámparas son equipadas con una base común E27 o E40 y uno o dos electrodos para asegurar el encendido y el re-encendido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

La HPL Confort tiene un recubrimiento interno especial, proporcionando una luz blanca agradable con incremento de calidad de color y eficiencia luminosa.

Aplicaciones

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

HPL(-N)(Confort)



Posición de funcionamiento

Dimensiones en mm

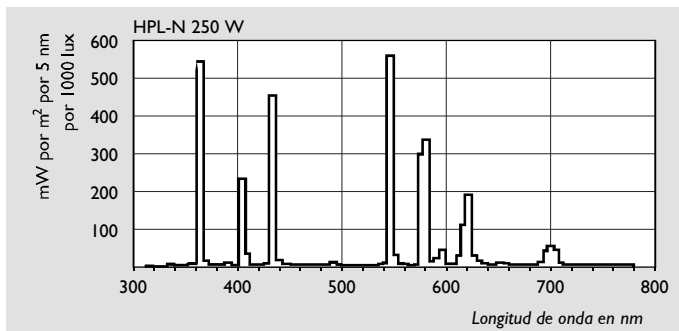
Tipo	A máx.	B máx.
Base E27		
HPL-N 80W	71.00	155.00
HPL-N 125W HG	76.00	173.00

Tipo	A máx.	B máx.
Base E40		
HPL-N 125W	76.00	184.00
HPL-N 250W HG	91.00	228.00
HPL-N 400W HG	121.50	290.00
HPL-N 700W HG	141.50	328.00

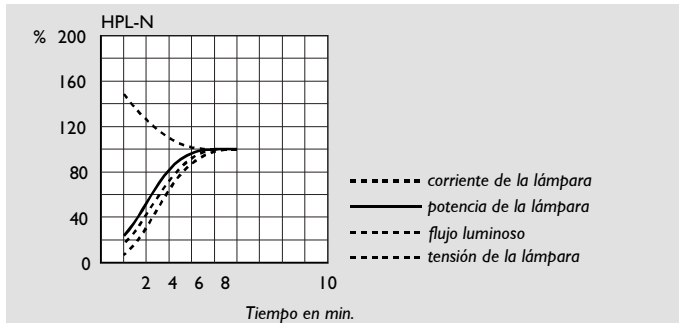


Tipo	W	Base	Potencia de la lámpara	Tensión de la lámpara	Corriente de la lámpara	Flujo luminoso	Temperatura de color correlacionada	Coordenada cromática	Coordenada cromática	Índice de reproducción de colores	Temperat. máxima permitida en la base	Temperat. máxima permitida en el bulbo	Peso líquido	Código de pedido
	W		W	V	A	lm	K	x	y		°C	°C	g	
HPL-N														
HPL-N	80W	E27	80	115	0.80	3700	4300	370	366	48	200	350	57	*
HPL-N	125W	E27	125	125	1.15	6200	4100	374	373	46	200	350	76	*
HPL-N	125W	E40	125	125	1.15	6200	4100	374	373	46	200	350	110	*
HPL-N	125W HG	E27	125	125	1.15	6200	4100	374	373	46	200	350	90	*
HPL-N	250W HG	E40	250	135	2.10	12700	4100	381	383	40	250	350	184	*
HPL-N	400W HG	E40	400	140	3.25	22000	3900	384	384	40	250	350	26	*
HPL-N	700W HG	E40	700	145	5.40	38500	3900	390	390		250	350	344	*

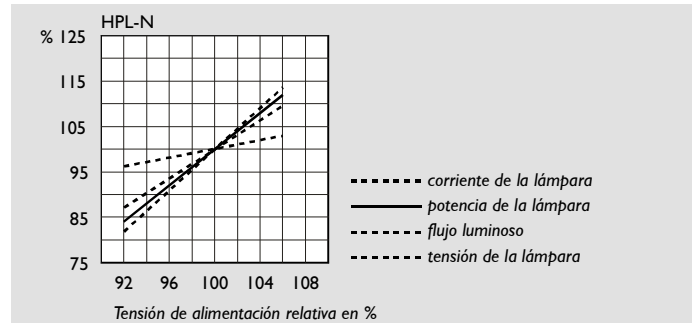
HG = Bulbo externo de vidrio duro - * Consulte a Philips de su país para obtener informaciones sobre disponibilidad de producto y código de pedido.



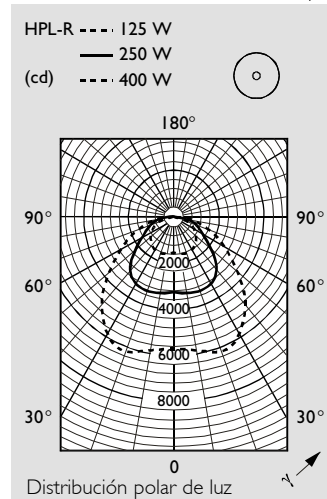
Distribución espectral de la energía



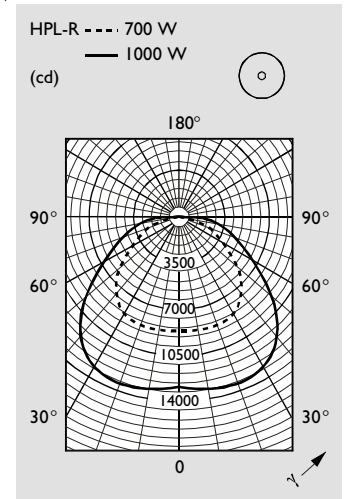
Rendimiento de la lámpara durante su encendido



Efecto de la variación de la tensión principal



Distribución polar de luz



Visite: www.luz.philips.com

Especificaciones técnicas sujetas a cambio sin previo aviso