

**PHILIPS**

Lámparas LED



**Philips**  
**Calidad Imbatible**

LED High Lumen



## Brillo duradero

Las lámparas LED High Lumen de Philips son ideales para aplicaciones interiores y exteriores, incluyendo áreas húmedas, que ofrecen innovación y dinamismo en la iluminación general con el máximo desempeño, ahorro de energía, confiabilidad y un rápido retorno de inversión.



Las carcasas de las lámparas LED High Lumen están hechas de plástico y metal, esto hace que no sean tan frágiles como las lámparas de vidrio lo que significa una ventaja competitiva versus las soluciones de tecnología convencional.

El producto ofrece el mejor desempeño dentro un amplio rango 100 - 240V lo que brinda una óptima performance en zonas con redes de tensión inestables.

LED High Lumen ofrece un ahorro de energía mayor al 90% al sustituir por una lámpara incandescente y hasta un 50% cuando reemplaza una CFLi.



## Características

- Ahorran más del 85% de energía
- Reproducción de color de 80
- Disponible en 16W, 19W y 23W
- Color de luz 6,500K
- Flujo luminoso de 1800lm, 2300lm y 3000lm
- 25,000 horas de vida útil promedio
- Alta eficiencia energética
- 100-240V~

## Aplicación

- Iluminación general
- Reemplazo perfecto de lámparas fluorescentes integradas de alto flujo luminoso
- Ideales para iluminación industrial, comercial y áreas públicas
- Para un mayor ahorro de energía, reemplace los puntos de luz que más utiliza

## Información Técnica

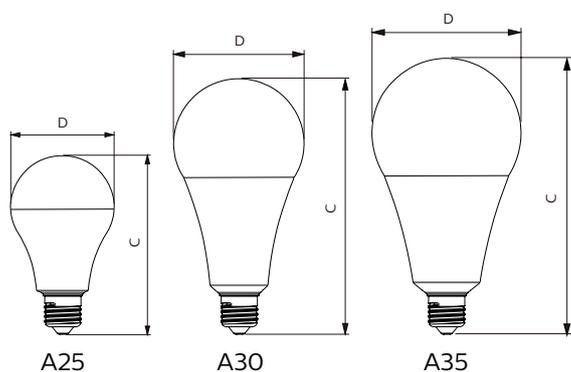
Clave	12NC	Embalaje	Potencia (W)	Temperatura de Color (K)	Voltaje de Operación (V)	Bulbo	Flujo Luminoso (lm)	Eficacia Luminosa (lm/W)
335521	929001268842	6	16	6500	100-240	A25	1800	112
335547	929001268942	6	19	6500	100-240	A30	2300	121
335554	929001269042	6	23	6500	100-240	A35	3000	130

## Equivalencias

Clave	Descripción del Producto	Equivalencia a un CFLi de:	Equivalencia a un incandescente de:
335521	LED High Lumen 16-120W E27 6500K W A25 MX	27W	120W
335547	LED High Lumen 19-160W E27 6500K W A30 MX	35W	160W
335554	LED High Lumen 23-200W E27 6500K W A35 MX	46W	200W

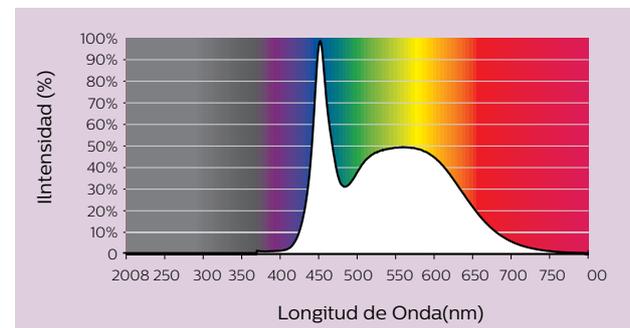
## Dimensiones (mm)

Bulbo	C	D
A25	136.5	77
A30	205.5	101
A35	226	115

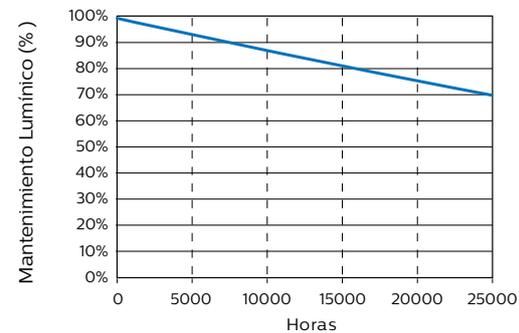
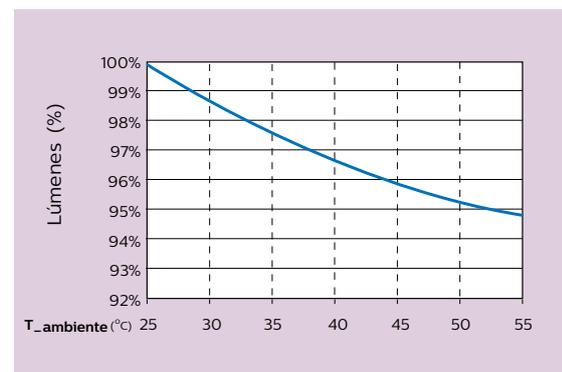


## Distribución de Potencia Espectral

Espectro High Lumen 6500K



## Temperatura



## Diagramas de Fotometría



LED High Lumen 16-120W E27 6500K W A25 MX 1 x 1800 lm

Diagrama Polar

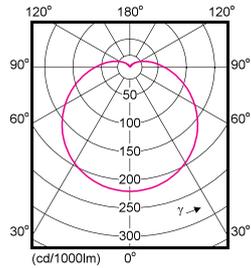
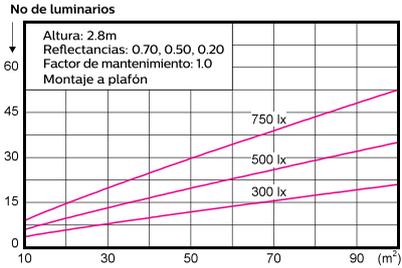


Diagrama de estimación de unidades



LED High Lumen 19-160W E27 6500K W A30 MX 1 x 2300 lm

Diagrama Polar

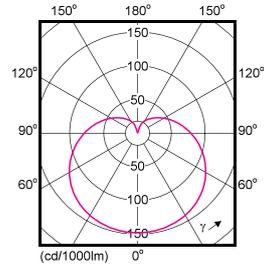
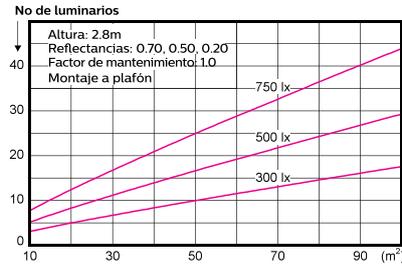


Diagrama de estimación de unidades



LED High Lumen 23-200W E27 6500K W A35 MX 1 x 3000 lm

Diagrama Polar

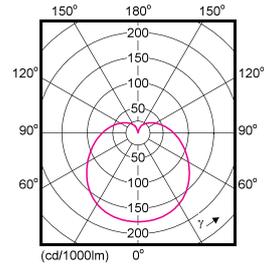
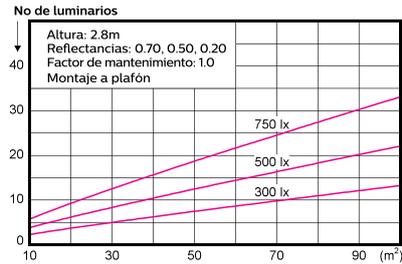
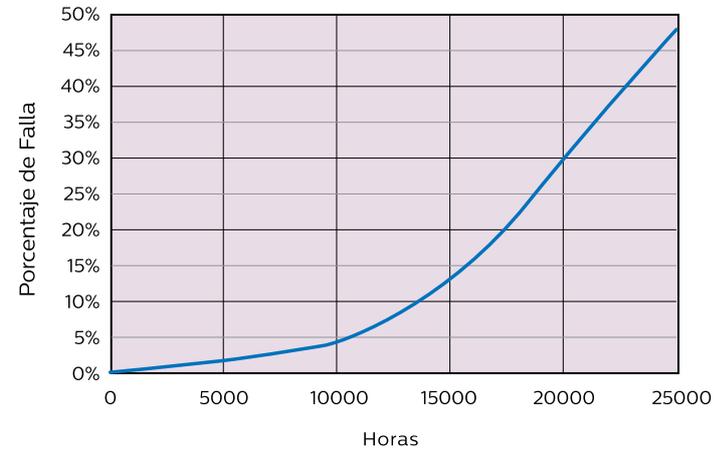


Diagrama de estimación de unidades



## Vida Útil + Sustentabilidad

Prueba de Vida útil 6500K



**Las lámparas LED High Lumen tienen un tiempo superior a las 25,000 horas definidas como F50L70, donde:**

- F50L70, que significa un 50% en total de la población entera de lámparas o bien fallan sin salida de luz o de mantenimiento del flujo inferior al 70% del valor inicial.
- Estimación de vida basada en la aplicación de condiciones del entorno: a temperatura ambiente (25° C), con luminario abierto, posición de encendido base hacia arriba, y en una tensión nominal.



[www.philips.com.ar/lighting](http://www.philips.com.ar/lighting)

PHILIPS ARGENTINA S.A. Vedia 3892 (C1430DAL)  
Ciudad de Buenos Aires, Argentina.  
Tel.: (54 11) 4546-7777 Fax: (54 11) 4546-7665

Fecha de publicación: 2017

Philips se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso  
y no se hace responsable por errores u omisiones en este documento.