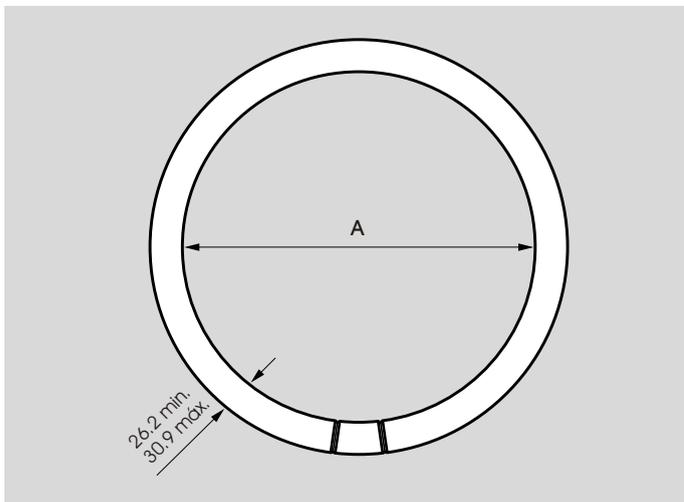


Lámparas fluorescentes

'TL'E



Dimensiones en mm

| Tipo | A min. | A máx. |
|-----------|-----------|-----------|
| 'TL'E 22W | 147.6 | 157.2 |
| 'TL'E 32W | 236.5 | 246.1 |

La iluminación fluorescente es eficiente y económica. La eficiencia (lumen/watt) de todas las lámparas fluorescentes es alta, comparada con otras fuentes de luz y pueden ser usadas en una amplia gama de luminarias para varias aplicaciones.

'TL'E son lámparas de descarga de mercurio de baja presión en formato tubular. Las paredes internas del tubo son recubiertas por una mezcla de polvos fluorescentes.

Los colores de la 'TL'E/80 son producidos por un recubrimiento tri-fósforo, lo que lleva a una buena reproducción de colores y una alta eficiencia.

Los colores 'TL'E/80 son utilizados en "aplicaciones

humanas", como escuelas, oficinas, almacenes, teatros, etc.

Los colores 'TL'E-Standard son producidos por un recubrimiento halo-fósforo, teniendo como resultado, una reproducción intermedia de color.

La indicación de color de la lámpara 'TL'E crea cierta atmósfera. Varía de blanco frío a blanco cálido. La indicación de color es determinada por la temperatura de color de la lámpara.

Existen muchas luminarias decorativas para lámparas 'TL'E gracias a su formato circular. Una ventaja adicional es la ausencia de luz dirigida, esto es, luz que no enfatiza ni la longitud ni la anchura del área a ser iluminada.



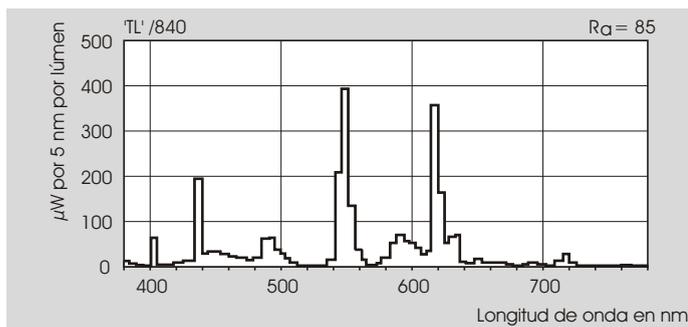
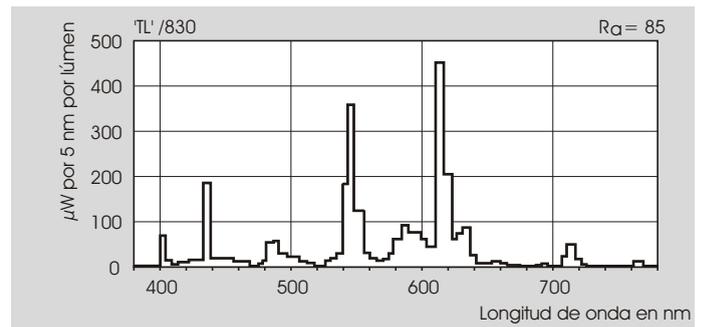
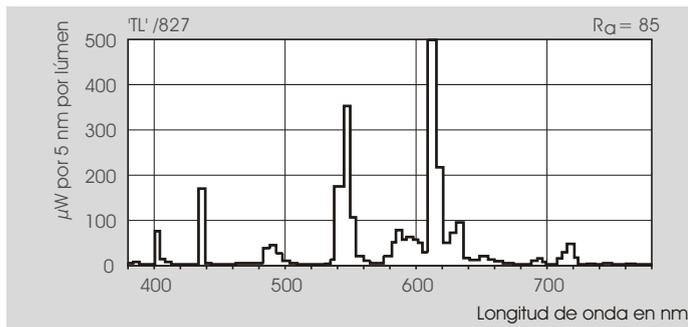
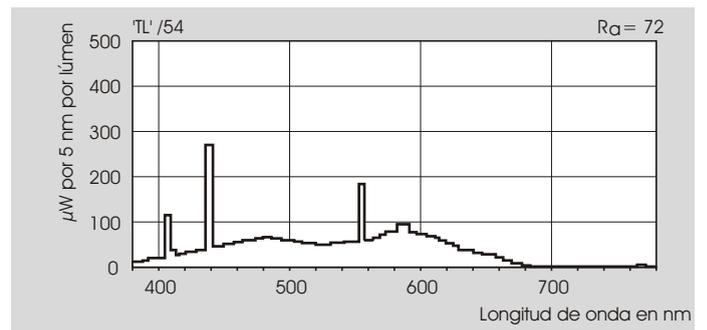
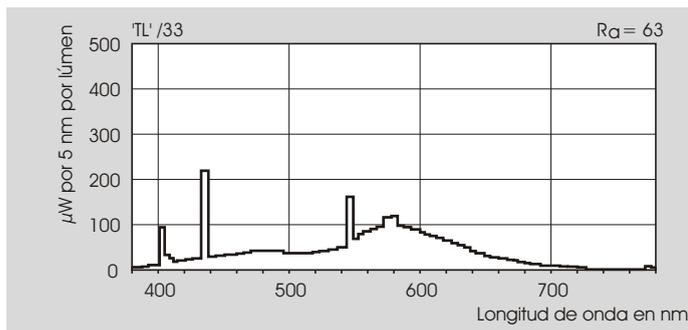
PHILIPS

Lámparas fluorescentes

TL'E

| Tipo | Base | Tensión de la lámpara V | Corriente de la lámpara A | Designación de color | Temperatura de color correlacionada K | Flujo luminoso lm | Luminancia media cd/cm ²² | Peso líquido g | Número de pedido |
|----------------------|------|-------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------|------------------|
| TL'E SUPER 80 | | | | | | | | | |
| TL'E 32W /827 | G10Q | 81 | 0.45 | BLANCO CÁLIDO | 2700 | 2300 | 0.85 | 250 | * |
| TL'E 32W /830 | G10Q | 81 | 0.45 | BLANCO NEUTRO | 3000 | 2300 | 0.85 | 250 | * |
| TL'E 32W /840 | G10Q | 81 | 0.45 | BLANCO FRÍO | 4000 | 2300 | 0.85 | 250 | * |
| TL'E STANDARD | | | | | | | | | |
| TL'E 22W /33 | G10Q | 62 | 0.40 | BLANCO FRÍO | 4100 | 1250 | 0.85 | 220 | * |
| TL'E 22W /54 | G10Q | 62 | 0.40 | LUZ DÍA | 6200 | 1050 | 0.70 | 220 | * |
| TL'E 32W /33 | G10Q | 81 | 0.45 | BLANCO FRÍO | 4100 | 2050 | 0.80 | 250 | * |
| TL'E 32W /54 | G10Q | 81 | 0.45 | LUZ DÍA | 6200 | 1750 | 0.65 | 250 | * |

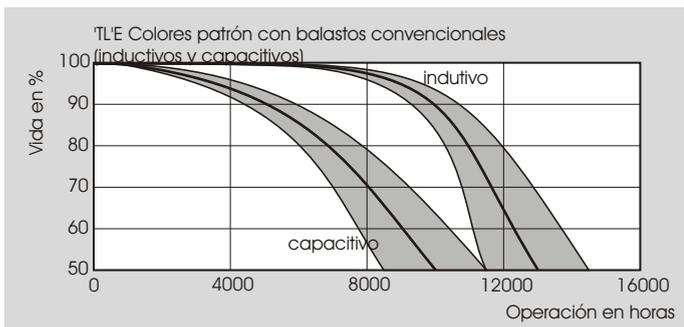
* Consulte a Philips de su país para informaciones sobre disponibilidad de producto y código de pedido.



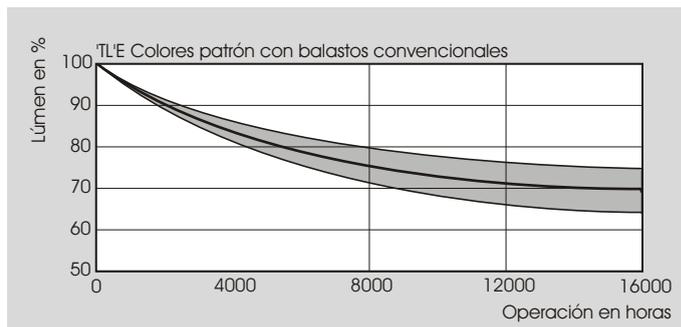
Distribución espectral de la energía



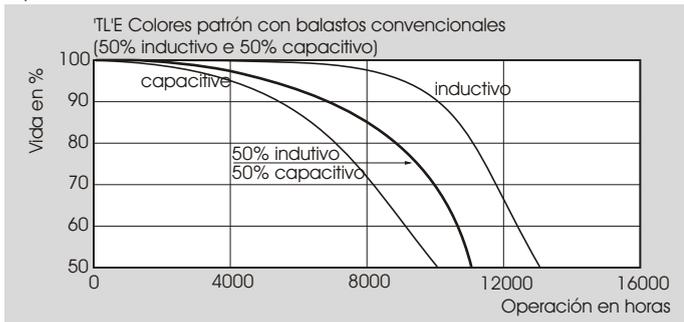
PHILIPS



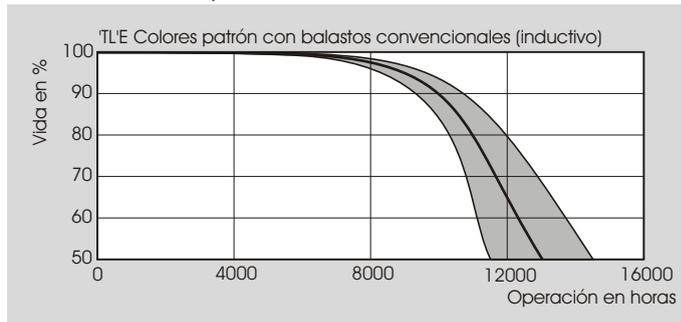
Expectativa de vida



Mantenimiento de flujo



Expectativa de vida



Expectativa de vida