



Oficinas e industrias

Estas lámparas reemplazan directamente a los modelos anteriores y son la mejor solución para usted y su cliente.

Solución básica:



- TL-D Colour 33**
- 10% fallos prematuros, EM¹: 6.000 h
 - Reproducción cromática: $R_a=63$
 - Contenido de mercurio: 8 mg

sustituir por



La mejor solución:

- MASTER TL-D Super 80**
- 10% fallos prematuros, EM¹: 12.000 h
 - 10% fallos, HF²: 17.000 h
 - Reproducción cromática: $R_a=85$
 - Contenido de mercurio: 2 mg

Ventajas de MASTER TL-D Super 80:

- 100% más de vida útil
- Menores costes de reposición
- Hasta un 30% más de flujo luminoso
- Reproducción cromática muy mejorada
- Cumple la norma de alumbrado de interiores UNE-12464-I



- MASTER TL-D Super 80**
- 10% fallos prematuros, EM¹: 12.000 h
 - 10% fallos, HF²: 17.000 h
 - Reproducción cromática: $R_a=85$

sustituir por



- MASTER TL-D Xtra Super 80 (Xtreme)**
- 10% fallos prematuros, EM Xtra: 24.000 h, EM Xtreme: 40.000 h
 - 10% fallos, HF Xtra: 47.000 h, HF Xtreme: 66.000 h

Ventajas de MASTER TL-D Xtra Super 80 (Xtreme):

- MASTER TL-D Super 80
- Menores costes de reposición
- Alta fiabilidad durante su prolongada vida útil
- También disponible en versiones POLAR para uso en ambientes fríos



- MASTER TL-D Super 80**
- 10% fallos prematuros, EM¹: 12.000 h
 - 10% fallos prematuros, HF²: 17.000 h
 - Reproducción cromática: $R_a=85$
 - Contenido de mercurio: 2 mg

sustituir por



- MASTER TL-D Secura Super 80**
- 10% fallos prematuros, EM¹: 12.000 h
 - 10% fallos prematuros, HF²: 17.000 h
 - Reproducción cromática: $R_a=85$
 - Contenido de mercurio: 2 mg

Ventajas de MASTER TL-D Secura Super 80:

- Revestimiento plástico para mejorar la seguridad
- Contribuye a cumplir HACCP e ISO 22000
- Emisiones UV reducidas
- También disponible en versiones Xtra y Xtreme

¹ EM: con equipo electromagnético inductivo. Ciclo encendido 12 h (11 h encendido 1 h apagado)

² HF: con equipo electrónico HF precaldeo. Ciclo encendido 12 h (11 h encendido 1 h apagado)

PHILIPS



Solución básica:



MASTER PL-C

18W & 24W 2P y 4P

- 10% fallos prematuros, equipo EM¹: 9.000 h
- 10% fallos, equipo HF²: 10.000 h
- Reproducción cromática: R_a>80

sustituir por



MASTER PL-C Xtra

18W & 24W 2P y 4P

- 10% fallos prematuros, equipo EM: 22.500 h
- 10% fallos prematuros, equipo HF: 25.000 h
- Reproducción cromática: R_a>80

Ventajas de MASTER PL-C Xtra:

- 250% más de vida útil
- Alta fiabilidad durante su prolongada vida útil
- Menos costes de reposición



MASTER PL-L

36W y 55W 4P

- 10% fallos prematuros, equipo EM: 13.500 h
- 10% fallos prematuros, equipo HF: 16.000 h
- Reproducción cromática: R_a>80

sustituir por



MASTER PL-L Xtra

36W y 55W 4P

- 10% fallos prematuros, equipo EM: 27.000 h
- 10% fallos prematuros, equipo HF: 32.000 h
- Reproducción cromática: R_a>80

Ventajas de MASTER PL-L Xtra:

- 200% más de vida útil
- Alta fiabilidad durante su prolongada vida útil
- Menos costes de reposición



MASTER PL-T

32W, 42W y 57W 4P

- 10% fallos prematuros, equipo HF: 10.000 h
- Reproducción cromática: R_a>80

sustituir por



MASTER PL-T Xtra

32W, 42W y 57W 4P


- 10% fallos prematuros, equipo HF: 25.000 h
- Reproducción cromática: R_a>80

Ventajas de MASTER PL-T Xtra:

- 250% más de vida útil
- Alta fiabilidad durante su prolongada vida útil
- Menos costes de reposición

¹ EM: con equipo electromagnético inductivo. Ciclo encendido 12 h (11 h encendido 1 h apagado)

² HF: con equipo electrónico HF precaldeo. Ciclo encendido 12 h (11 h encendido 1 h apagado)

 Un producto Certificado "Bandera Verde" es el mejor del mercado en alguna de las áreas medioambientales (Vida útil, sustancias peligrosas, embalaje, eficiencia energética, peso y reciclabilidad). Supera en al menos un 10% a la competencia o a cualquier otro producto Philips para la misma aplicación. Es la garantía de que está eligiendo el producto de esa gama con el mejor comportamiento medioambiental del mercado.



© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización previa por escrito del titular de los derechos de propiedad intelectual. La información presentada en este documento no forma parte de ningún presupuesto o contrato, se considera exacta y fiable, y está sujeta a modificación sin previo aviso. La editorial no asume responsabilidad alguna por las posibles onsecuencias de su uso. Su publicación no conlleva ni implica la licencia de ninguna patente ni de ningún otro derecho de propiedad intelectual o industrial.

www.lighting.philips.com