



## Le damos el doble de opciones para que piense en pequeño

Philips MASTER Colour CDM-Tm Mini - La lámpara CDM más compacta del mercado, está ahora disponible en versiones de 20 W y 35 W.



Koninklijke Philips Electronics N.V. 2007  
Reservados todos los derechos. Queda prohibida la reproducción, en parte o en su totalidad, sin el consentimiento por escrito del propietario del copyright. La información presentada en este documento no forma parte de ningún presupuesto ni contrato. Se estima que es precisa y fiable pero puede modificarse sin previo aviso. El editor no acepta ninguna responsabilidad por las consecuencias derivadas de su uso. Su publicación no transfiere ni implica ningún tipo de licencia bajo patente ni otros derechos de propiedad industrial o intelectual.

3222 635 96351  
04/07

**PHILIPS**  
sense and simplicity



# Brillante, cómoda y discreta

¿Busca soluciones discretas de alumbrado en miniatura que iluminen de forma óptima sus productos? ¿Quiere un ambiente brillante en el interior de la tienda con lámparas de eficiencia energética y que generen poco calor? Ahora hay más opciones que nunca para actualizar las soluciones halógenas de alumbrado tradicional.

## Gama más extensa

Porque hemos ampliado la gama MASTERColour CDM-Tm Mini con la introducción de una versión de 35 W. Basada en el éxito de la popular lámpara MASTERColour CDM-Tm Mini de 20 W, el primer sistema CDM miniaturizado del mundo que ya emplean muchos fabricantes de luminarias.

## Combinación única

MASTERColour CDM-Tm Mini de 20 W y 35 W (junto con el equipo HID-PrimaVision Mini) ofrece una combinación única de tamaño compacto, excelente calidad de luz, bajo consumo de energía, larga vida útil y un coste de propiedad reducido. Nunca ha sido tan fácil pensar en pequeño.

## Eficiencia energética

Debido a su excelente eficiencia energética, la lámpara MASTERColour CDM-Tm Mini ahorra hasta el 70% de energía, si la compara con las soluciones de iluminación halógena tradicionales, y proporciona un flujo luminoso similar, lo que corresponde a un ahorro de energía de entre 50 y 60 W por punto de luz. Permite, por tanto, un enorme ahorro de energía en los establecimientos comerciales.



# Las grandes cosas vienen en paquetes pequeños

La MASTERColour CDM-Tm Mini de 35 W produce casi el doble de flujo luminoso que la versión de 20 W. Ambas producen más luz (hasta tres veces más) que las soluciones halógenas del mismo tamaño. Evidentemente, esto da una considerable libertad al planificar sistemas de alumbrado para establecimientos comerciales.

## **Un campo de acción más amplio**

Por ejemplo, hay más posibilidades para soluciones creativas de alta calidad en espacios reducidos. Se pueden usar menos fuentes para generar la misma cantidad de luz, lo que hace que el techo esté menos saturado. Además, las lámparas se pueden colocar más lejos de los productos que tienen que iluminar. MASTERColour CDM-Tm Mini es perfecta para soluciones de iluminación en expositores con focos y con rieles. Resulta incluso adecuada para ciertas aplicaciones de alumbrado con proyectores para exteriores.

## **Uniformidad en lámparas y equipos**

El balasto de las lámparas de 20 W y 35 W es del mismo tamaño por lo que se logra una mayor uniformidad en luminarias. Además, el balasto de la MASTERColour CDM-Tm Mini de 35W también se puede usar para otras lámparas Philips MASTERColour CDM de 35 W. Esta coherencia en los tamaños de lámparas y equipos aporta flexibilidad sin comprometer la calidad de iluminación de ninguna forma.

# Luz de calidad sin igual

La gama Mini forma parte de la familia Philips MASTERColour CDM y ofrece una calidad de luz sin igual. Su luz blanca y nítida se genera en niveles de iluminación hasta tres veces superiores que alternativas como la halógena, confiriendo a los artículos (especialmente ropa, calzado y complementos de moda) un mayor dinamismo.

## **Excepcional reproducción del color**

La reproducción del color también es excepcional. Los rojos son profundos y suntuosos, los amarillos se hacen más brillantes y cálidos mientras que los azules y verdes resultan enormemente intensos. La textura de los materiales también se ve mejorada y acentuada.

## **Sin deterioro de la calidad de luz**

La gama Mini ofrece también una excelente estabilidad del color durante toda su vida útil. Una temperatura de color constante significa que la calidad de luz no se deteriora cuando la lámpara envejece. Con ello se eliminan variaciones de color indeseadas y molestas entre lámparas a lo largo del tiempo.



# Una solución de alumbrado extremadamente sostenible



Debido a su excelente eficiencia energética, la lámpara MASTERColour CDM-Tm Mini ahorra hasta el 70% de energía, comparada con las soluciones de iluminación halógena tradicionales, y proporciona un flujo luminoso similar. Eso se traduce en un ahorro medio de más de 22€ (€15) al año por luminaria. En establecimientos comerciales con cientos e incluso miles de puntos de luz, el ahorro es significativo y la calidad de luz también es superior.

Y también se necesita un menor mantenimiento. Las lámparas MASTERColour CDM-Tm Mini generalmente duran tres e incluso cuatro veces más que las cápsulas halógenas, por lo que hay menos necesidad de sustituirlas (ahorrando todos los inconvenientes y costes que eso implica).

#### **Mucho menos calor**

Una lámpara MASTERColour CDM-Tm Mini normalmente genera entre 50 W y 60 W menos de calor que su equivalente halógena y produce la misma cantidad de luz. Esto hace que el ambiente del establecimiento sea más agradable, y también reduce los costes de aire acondicionado, pues cada vatio de reducción de energía de la lámpara implica 3 vatios de reducción de energía de aire acondicionado.

#### **Lo mejor en eficiencia energética y fiabilidad de duración**

Las condiciones necesarias para obtener el distintivo Green Flagship que deben reunir los productos Philips es que tienen que ser la mejor opción en al menos una de estas seis áreas medioambientales esenciales: eficiencia energética, sustancias peligrosas, embalaje, fiabilidad en cuanto a duración, posibilidad de reciclaje y peso.



Las lámparas MASTERColour CDM-Tm Mini de 20 W y 35 W son productos Green Flagship en dos áreas: alta eficiencia energética y fiabilidad en cuanto a duración.

Por lo tanto, la gama MASTERColour CDM-Tm Mini es una prueba más de nuestro tradicional compromiso para ofrecer soluciones de iluminación que mejoren la calidad de vida de las personas y, al mismo tiempo, respeten el medioambiente. Esta filosofía es una de las piedras angulares de nuestra política de sostenibilidad, en la que equilibramos responsabilidad social, económica y medioambiental.

# La opción lógica para un alumbrado compacto de alta calidad

- Fácil instalación y sustitución de lámparas con gran precisión, al colocarlas dentro del reflector, gracias a la conexión "giro y cierre" (twist & lock).
- Optimizada para el equipo Philips HID-PrimaVision Mini, ofrece un funcionamiento sin parpadeos, una instalación más rápida y una vida útil más larga de la lámpara.
- Altísimo índice de reproducción de color (Ra) de 85 para la versión de 20 W y 90 para la de 35 W.



MASTERCcolour CDM-Tm Mini de 20 W



MASTERCcolour CDM-Tm Mini de 35 W

