

Para más información:  
[www.philips.com/MASTERColour](http://www.philips.com/MASTERColour)



## El sistema CDM más compacto de su categoría

Philips MASTERColour CDM-Tm Mini

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.



© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Reservados todos los derechos.

Datos sujetos a cambios  
3222 635 9663 I  
06/07

**PHILIPS**  
sense and simplicity

# La lámpara CDM más compacta de su categoría

La lámpara Philips MASTERColour CDM-Tm Mini es la lámpara CDM más compacta de su categoría y ahora está disponible en versiones de 20 W y 35 W. Ambas lámparas funcionan con el equipo Philips HID-PrimaVision Mini, para conseguir un rendimiento óptimo. Además de una luz blanca nítida de alta calidad y un rendimiento excelente durante su vida útil, usted se beneficia de un gran ahorro energético en comparación con los sistemas halógenos.



## Ventajas del sistema Philips MASTERColour CDM-Tm Mini

- Permite luminarias más pequeñas y discretas
- Excelente presentación de los productos
- Luz blanca y nítida con excelente estabilidad de color durante toda su vida útil
- Colocación precisa y fácil instalación
- Vida útil hasta cuatro veces mayor que la de una lámpara halógena
- Reducción de hasta un 70% de consumo energético en comparación con halógenos

## Especificaciones técnicas de las lámparas

- La lámpara CDM más compacta del mercado (sólo 52 mm de longitud y un 40% más pequeña que la lámpara CDM-TC)
- El mismo tamaño para 20 W y 35 W
- Índice de reproducción de color muy alto (Ra>85 para 20 W, Ra 90 para la nueva de 35 W)
- Portalámparas PGJ5 de tipo 'giro y cierre' que facilita la sustitución de la lámpara.
- Tecnología Philips MASTERColour CDM
- Posición de funcionamiento universal

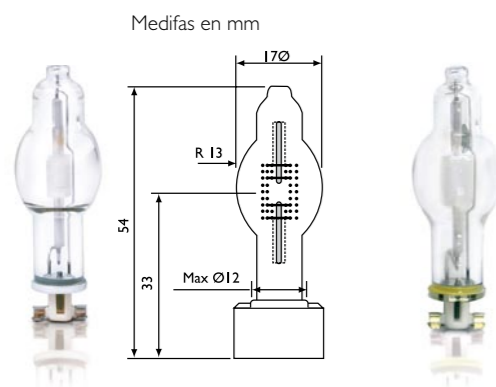
## Aplicaciones

### Iluminación en tiendas

- Iluminación para acentuar
- Iluminación general

### Exterior

- Alumbrado con proyectores decorativos



Lámpara Philips MASTERColour CDM-Tm Mini 20W



Lámpara Philips MASTERColour CDM-Tm Mini 35W

## Especificaciones del producto

Gama de lámparas	Flujo luminoso (lm)	Designación de color	Temperatura del color (K)	Reproducción cromática (Ra)	Vida útil (h)	Casquillo	Código de pedido EOC
MASTERColour Mini CDM-Tm de 20 W/ 830	1650	Blanco cálido	3000	85	12000	PGJ5	20751715
MASTERColour Mini CDM-Tm de 20 W/ 830 (versión KIT)	1650	Blanco cálido	3000	85	12000	PGJ5	20766115 KIT** (12)
MASTERColour Mini CDM-Tm de 35 W	3000	Blanco cálido	3000	90	6000*	PGJ5	21149115
MASTERColour Mini CDM-Tm 35 W/ 930 (versión KIT)	3000	Blanco cálido	3000	90	6000*	PGJ5	21292415 KIT** (12)

\*6000 horas de vida útil probada para su lanzamiento (mayo de 2007).

\*\*KIT incluye portalámparas

# El equipo CDM más compacto de su categoría

El equipo Philips HID-PrimaVision Mini es un balasto electrónico en miniatura desarrollado para las lámparas Philips MASTERColour CDM. El equipo de las lámparas Philips MASTERColour CDM-Tm Mini de 20 W y 35 W es del mismo tamaño, por lo que se logra una mayor uniformidad en luminarias. Además, el equipo del sistema Philips MASTERColour CDM-Tm Mini de 35 W es compatible con todas las lámparas Philips MASTERColour CDM de 35 W y es el más compacto de su categoría.

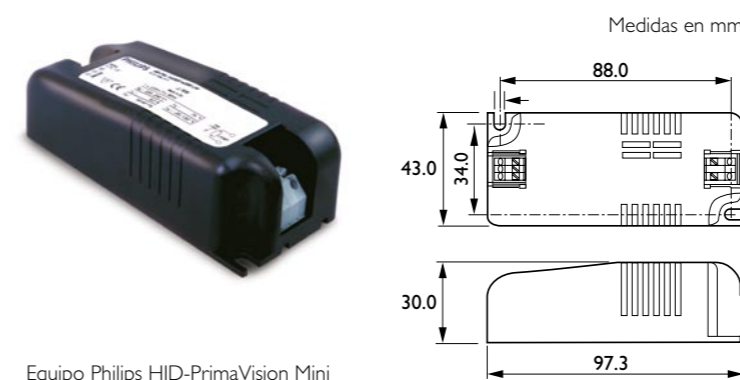


## Ventajas del sistema con el equipo

### Philips HID-PrimaVision Mini

- Presenta ventajas en cuanto al reducido tamaño de la luminaria y la clasificación del tipo de cable necesario, debido a su bajo voltaje de arranque (<1,5kV) en comparación a las lámparas CDM de mayor potencia (<5kV)
- Disponible en las versiones estándar e independiente
- El equipo Philips HIDPrimaVision Mini de 35 W es compatible con todas las lámparas Philips MASTERColour CDM de 35 W

- Alto factor de potencia
- Mismo tamaño para el equipo Philips HID-PrimaVision Mini de 20 W y de 35 W, para una fácil integración en la luminaria
- Funcionamiento controlado por microprocesador, con software basado en los conocimientos y la experiencia que Philips posee en el ámbito de las lámparas HID compactas, que proporciona un rendimiento óptimo de las lámparas



Equipo Philips HID-PrimaVision Mini

## Especificaciones del producto

Tipo de equipo	Para tipos de lámpara	Potencia del sistema (W)	Potencia de la lámpara (W)	Factor de potencia	Voltaje de arranque (V)	Vida a T caja (°C)	T ambiente (°C)	EOC
HID-PV m 35 /S mCDM/CDM	Todas las lámparas Philips MASTERColour	45	39	> 0.95	1.5 [mín]... 2.0 [máx]	85	-20[mín]... +50[máx]	91062230
HID-PV m 20 /S mCDM/CDM	MASTERColour CDM-Tm Mini de 20W	26	22	> 0.90	1.25 [mín]... 1.5 [máx]	85	-20[mín]... +50[máx]	91236730
HID-PV m 20 /S mCDM/CDM	MASTERColour CDM-Tm Mini de 20W	25	22	0.5	1.2 [mín]... 1.5 [máx]	75	--20[mín]... +50[máx]	53608230
HID-PV m 20 /S mCDM/CDM	MASTERColour CDM-Tm Mini de 20W	25	22	0.5	1.2 [mín]... 1.5 [máx]	75	-20[mín]... +50[máx]	90981730
HID-PV m 20 /S mCDM/CDM	MASTERColour CDM-Tm Mini de 20W	25	22	0.5	1.2 [mín]... 1.5 [máx]	95	-20[mín]... +50[máx]	90761530

\*\*versión estándar (/S) con carcasa de policarbonato / ABS housing

\*\*\*2 prensables (/I) para instalación independiente fuera de la luminaria

\*\*\*\*versión sin carcasa (/P) para integrar en la luminaria