



## Unwiderstehlich schön - zu jeder Jahreszeit

Dank der neuesten Innovation in unserer MASTERColour CDM-Reihe können Sie ab jetzt Ihre Kollektionen in nahezu perfektem Licht präsentieren. Die neue MASTERColour CDM Evolution baut auf dem Erfolg unserer MASTERColour CDM und Elite Lampen auf und lässt Ihre Verkaufsräume in ganz neuem Licht erstrahlen. Das hochwertige, funkelnd weiße Licht ist brillant und besonders schmeichelnd. Alle Dinge erscheinen in unwiderstehlicher Schönheit, von Mode und Möbeln bis hin zu Schmuck und Accessoires.



MASTERColour CDM-T  
Evolution

MASTERColour CDM-TC  
Evolution

Weitere Informationen finden Sie auf:  
[www.philips.de/licht/mastercolour-cdm](http://www.philips.de/licht/mastercolour-cdm)



©2013, Philips Lighting  
Alle Rechte vorbehalten/Änderungen vorbehalten

WM-Nr. 4117 Stand: 01/2013  
Layout & Produktion: Philips Lighting, Hamburg  
[www.philips.de/lighting](http://www.philips.de/lighting)



## Brillantes Licht und extrem lange Lebensdauer

Philips MASTERColour  
CDM Evolution

**PHILIPS**  
sense and simplicity



# Unsere neue CDM-Reihe

Das Konzept der MASTERColour CDM Evolution hebt unser CDM-Lampenprogramm auf eine höhere Ebene



Spezifikationen	CDM	CDM Elite	CDM Evolution*
Lebensdauer	12.000 Stunden	15.000 Stunden	20.000 Stunden
Lichtausbeute (lm/W)	bis zu 90	bis zu 106	bis zu 120
Farbwiedergabe/CRI	80	90	90
Rot-Wiedergabe R9	0	++	++
Lichtstromstabilität bei 12.000 Stunden	70%	82%	82%
Lichtstromstabilität bei 15.000 Stunden		80%	80%
Lichtstromstabilität bei 20.000 Stunden			78%

\* Alle Rechte vorbehalten. Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.

## Zeigen Sie Ihre echten Farben

Mit einem Farbwiedergabeindex (CRI) von 90 bringt die CDM Evolution die Farben und Texturen in Ihrem Geschäft optimal zur Geltung. Unsere neue CDM Evolution geht hier noch einen Schritt weiter als unsere Elite Lampen: das Licht ist noch weißer und sorgt damit für einen unübertroffenen makellosen Eindruck Ihrer

Produkte. Diese überlegene Lichtqualität macht Ihre Waren unwiderstehlich und stellt, durch die ausgezeichnete Farbstabilität mit sehr geringer Farbstreuung (< 5 Schwellenwerteinheiten), diese Qualität auch über die gesamte Lebensdauer der Lampe sicher.



## Senken Sie Ihre Gesamtbetriebskosten

MASTERColour CDM Evolution kombiniert lange Lebensdauer mit hoher Lichtausbeute

MASTERColour CDM Evolution bietet neben einer weiter verbesserten Lichtausbeute auch eine hervorragende Lichtstromstabilität bei einer hervorragenden Lebensdauer von bis zu 20.000 Stunden. Damit eignet sie sich ideal für Kunden, die optimale Kosteneinsparungen realisieren möchten.

Wenn Sie Ihre klassischen CDM-Standardlampen durch diese neuen Lampen mit gleicher Wattage ersetzen, erzielen Sie eine maximale Steigerung der Helligkeit und lenken die Aufmerksamkeit der Besucher gezielt. Oder senken Sie Ihre Stromkosten, indem Sie Ihre aktuelle CDM-Lampe gegen eine, von der Leistung ähnliche neue CDM Evolution Lampe wechseln. Durch die niedrigere Wattleistung und den neuen elektronischen Treiber reduzieren Sie Ihren Energieverbrauch durch diesen Wechsel deutlich.

Vorschaltgerät	12 NC	EOC
HID-PV m 20 /S CDM HPF 220-240 V 50/60 Hz (neu)	913700696066	871829167159600
HID-PV m 20 /I CDM HPF 220-240 V 50/60 Hz	913700646266	872790089060000
HID-PV m 35 /S CDM 220-240 V 50/60 Hz (neu)	913700696166	871829167161900
HID-PV m 35 /I CDM 220-240 V 50/60 Hz	913700653566	872790089164500
HID-AV C 35-70 /I CDM 220-240 V 50/60 Hz	913700684066	871829123312100
HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240 V 50/60 Hz	913700683866	871829123310700
HID-PV C 35 /S CDM 220-240 V 50/60 Hz	913700652766	872790085962100
HID-PV C 35 /I CDM 220-240 V 50/60 Hz	913700653166	872790085973700

Wattleistung und Typen **	Spez.	CDM Standard	CDM Elite	CDM Evolution*
20 W	Lichtstrom (lm)	1.800	-	2.050
	Lichtausbeute (lm/W)	90	-	102
	Farbwiedergabe/CRI	85	-	90
	Lebensdauer (Stunden)	15.000	-	20.000
35 W	Lichtstrom (lm)	3.300	4.000	4.400
	Lichtausbeute (lm/W)	85	102	112
	Farbwiedergabe/CRI	85	90	90
	Lebensdauer (Stunden)	12.000	15.000	20.000
Lichtstromstabilität (bei 12.000 Stunden)		80%	-	80%
		50%	82%	82%

\* Alle Rechte vorbehalten. Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.  
\*\* 50 W und 70 W werden im Laufe des Jahres folgen.

Lampe	12 NC	EOC
MASTERColour CDM-T Evolution 35 W/930 G12	9280 643 05131	871829165121500
MASTERColour CDM-TC Evolution 35 W/930 G8.5	9280 644 05131	871829165125300
MASTERColour CDM-T Evolution 20 W/930 G12	9280 647 05131	871829165912900
MASTERColour CDM-TC Evolution 20 W/930 G8.5	9280 648 05131	871829165920400

### CDM Standard



35-W-Treiber

### CDM Evolution



20-W-Treiber

- Geringere Wattleistung, gleiche Lichtabstrahlung
- bis zu 48% Energieeinsparung
- Einsparung von bis zu zwei Lampenwechseln
- Bessere Farbwiedergabe

### Eine Nachrüstlösung

MASTERColour CDM Evolution wird zunächst als 20 W und 35 W Version mit G12- und G8.5- Sockel eingeführt. Die 50 W und 70 W Lampen folgen im Laufe des Jahres. Sie bieten einen schnellen und einfachen Ersatz für alle vorhandenen T- oder TC-Lampen.

### Die Stärke eines Systems von Philips

Um die Leistungsstärke Ihrer CDM Evolution Lampen optimal nutzen zu können, empfehlen wir die Verwendung von Philips HID-AspiraVision Treibern. Bei Philips geht die Entwicklung unserer CDM-Lampen Hand in Hand mit der Entwicklung der passenden Treiber. Jedes Produkt wird umfangreichen Tests unterzogen, bevor es freigegeben wird. Dadurch können wir sicherstellen, dass die Schönheit und das funkelnde Licht unserer CDM Evolution Lampen wirklich lange anhalten. Die MASTERColour CDM Evolution Lampen entsprechen den geltenden IEC Standards. Dennoch empfehlen wir, die Kompatibilität mit dem verwendeten Vorschaltgerät für die optimale Funktion individuell zu überprüfen.

### Lang andauerndes, funkelndes Licht

CDM Evolution Lampen eignen sich besonders gut zur Schaffung funkelnder und dramatischer Effekte für eine gezielte Akzentbeleuchtung in den Verkaufsräumen.