



## Opis produktu:

### MASTERColour CDM-Rm Mini

Miniaturowa, reflektorowa lampa metalohalogenkowa, technologia ceramiczna

#### Korzyści

- Umożliwia stosowanie mniejszych opraw
- Możliwość stosowania w otwartych oprawach oświetleniowych
- Łatwa instalacja i konserwacja
- Zużycie energii niższe nawet o 60% w porównaniu z niskonapięciowymi lampami halogenowymi
- Niewielka emisja ciepła
- Doskonale utrzymanie barwy światła

#### Cechy

- Miniaturowa, reflektorowa (średnica 50mm) lampa metalohalogenkowa
- Wysoka trwałość w porównaniu do lamp halogenowych
- System "Twist and Lock"

#### Wniosek

- Oświetlenie akcentujące i ogólne w sklepach, butikach, domach mody

#### Warnings and safety

- Używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)

## Produkty powiązane



CDM-Rm, 20W, GX10, 25D/40D



CDM-Rm, 20W, GX10, 10D

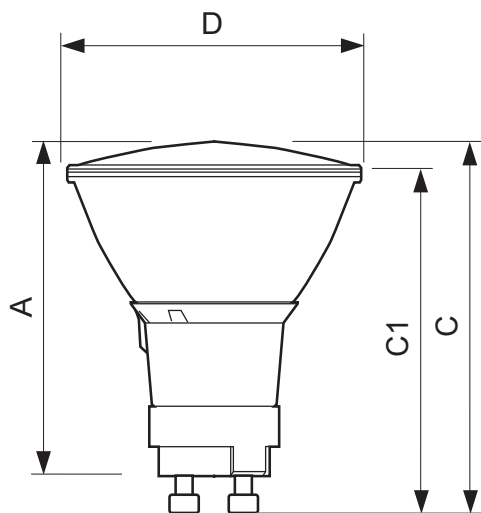


35W /942 15D



35W /942 25D i 40D

## Rysunki techniczne



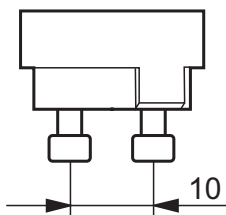
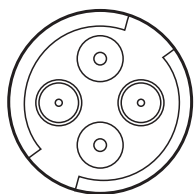
### MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 10D

Product	A (Max)	C (Norm)	C (Max)	C1 (Max)	D (Norm)	D (Max)
CDM-Rm 20W/830 GX10 MR16 10D	59	-	65.4	60.9	50	50.7
CDM-Rm 20W/830 GX10 MR16 25D	59	-	65.4	60.9	50	50.7
CDM-Rm 20W/830 GX10 MR16 40D	59	-	65.4	60.9	50	50.7
CDM-Rm 35W/942 GX10 MR16 15D	59	-	65.4	60.9	50	50.7
CDM-Rm 35W/942 GX10 MR16 25D	59	-	65.4	60.9	50	50.7
CDM-Rm 35W/942 GX10 MR16 40D	59	-	65.4	60.9	50	50.7

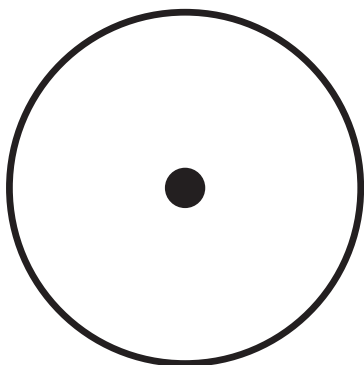
## Charakterystyki ogólne

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kształt bańki	Wykoń- czenie bańki	Trzonek	Pozycja pracy	Trwałość 10%	Trwałość 20%	Trwałość 5%	Trwałość 50%
203018 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	MR16	-	GX10	Uniwersalna	10000 hr	12000 hr	9000 hr	15000 hr
203032 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	MR16	-	GX10	Uniwersalna	10000 hr	12000 hr	9000 hr	15000 hr
202745 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	MR16	-	GX10	Uniwersalna	10000 hr	12000 hr	9000 hr	15000 hr
954739 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 15D	MR16	-	GX10	Uniwersalna	6000 hr	7000 hr	5000 hr	9000 hr
954753 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 25D	MR16	-	GX10	Uniwersalna	6000 hr	7000 hr	5000 hr	9000 hr
954777 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 40D	MR16	-	GX10	Uniwersalna	6000 hr	7000 hr	5000 hr	9000 hr

## Wykresy instalacyjne



GX10



any

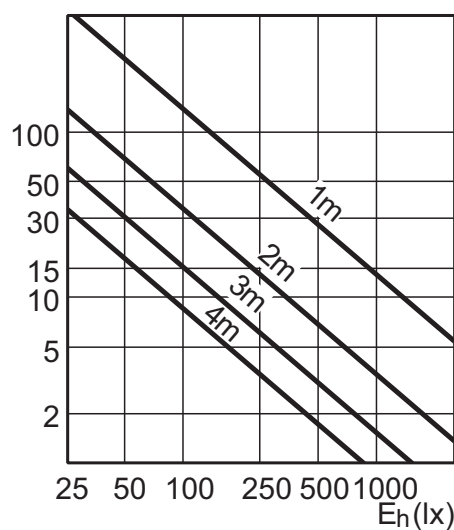
## Charakterystyki świetlne (1/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Opis wiązki	Kod barwy	Kąt rozsyłu	Str. św. lampy EM	Str. św. lampy EL	Współrzędna chromaticzności X	Współrzędna chromaticzności Y	Wskaźnik oddawania barw Ra	Światłość	Temp. barwowa
203018 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	-	830	25 D	Lm	Lm	0.440 -	0.400 -	81 (min), 84 (nom) Ra8	4500 cd	3000 K
203032 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	-	830	40 D	Lm	Lm	0.440 -	0.400 -	81 (min), 84 (nom) Ra8	2100 cd	3000 K
202745 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	-	830	10 D	Lm	Lm	0.440 -	0.400 -	81 (min), 84 (nom) Ra8	13500 cd	3000 K
954739 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 15D	-	942	15 D	Lm	Lm	0.377 -	0.373 -	87 (min), 90 (nom) Ra8	12000 cd	4200 K
954753 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 25D	-	942	25 D	Lm	Lm	0.377 -	0.373 -	87 (min), 90 (nom) Ra8	5500 cd	4200 K
954777 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 40D	-	942	40 D	Lm	Lm	0.377 -	0.373 -	87 (min), 90 (nom) Ra8	2800 cd	4200 K

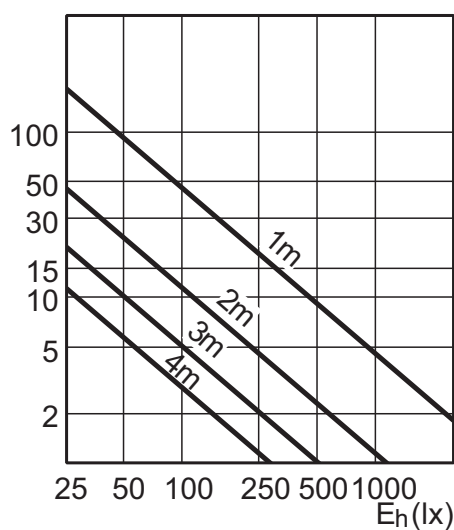
## Charakterystyki świetlne (2/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Bezp. str. św.	Utrzymanie strumienia 2000h	Utrzymanie strumienia 4000h	Utrzymanie strumienia 8000h	Utrzymanie strumienia 12000h	Utrzymanie strumienia 15000h	Skuteczność świetlna	Średni str. św. EL
203018 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	945 (min), 1050 (nom) Lm	92 %	85 %	78 %	75 %	70 %	53 Lm/W	850 Lm
203032 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	945 (min), 1050 (nom) Lm	92 %	85 %	78 %	75 %	70 %	53 Lm/W	850 Lm
202745 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	945 (min), 1050 (nom) Lm	92 %	85 %	78 %	75 %	70 %	53 Lm/W	850 Lm
954739 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 15D	1710 (min), 1900 (nom) Lm	85 %	80 %	70 %	%	%	46 Lm/W	1550 Lm
954753 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 25D	1710 (min), 1900 (nom) Lm	85 %	80 %	70 %	%	%	46 Lm/W	1550 Lm
954777 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 40D	1710 (min), 1900 (nom) Lm	85 %	80 %	70 %	%	%	46 Lm/W	1550 Lm

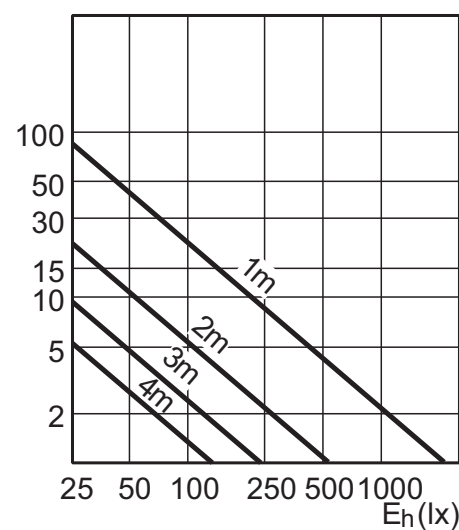
## Parametry świetlne



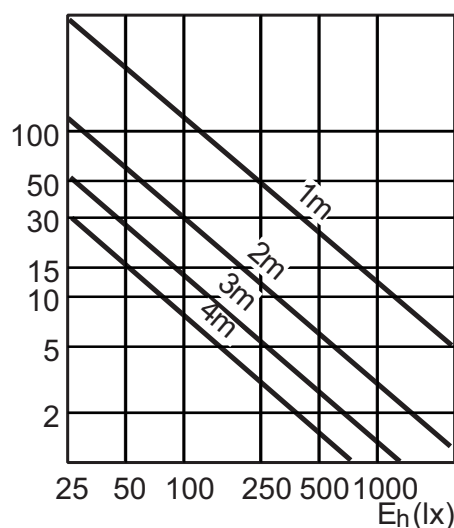
CDM-Rm 20W /830 10D



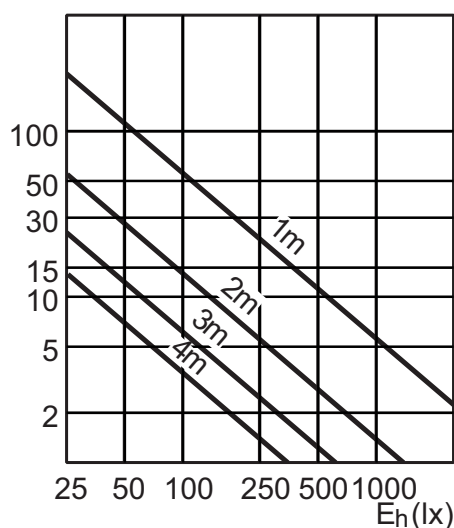
CDM-Rm 20W /830 25D



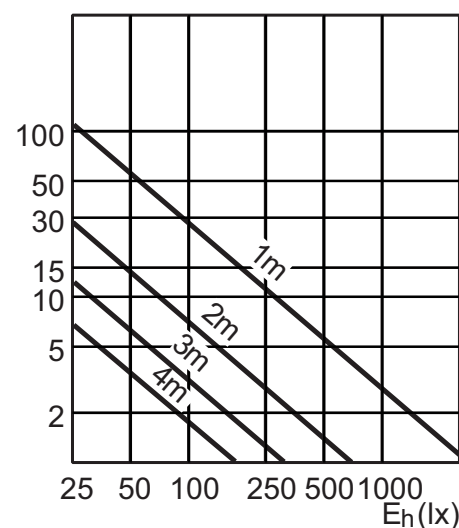
CDM-Rm 20W /830 40D



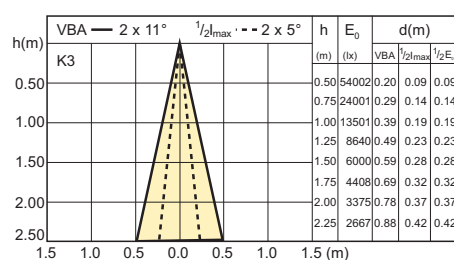
CDM-Rm 35W /942 15D



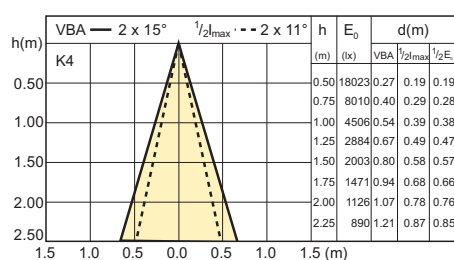
CDM-Rm 35W /942 25D



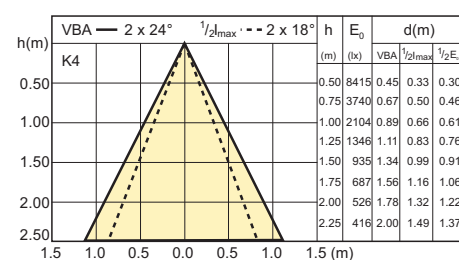
CDM-Rm 35W /942 40D



CDM-Rm 20W /830 10D

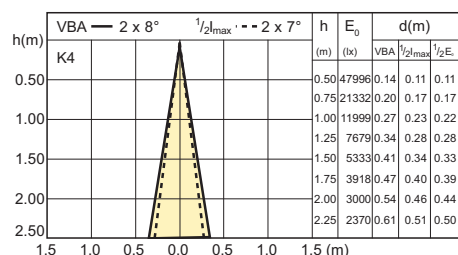


CDM-Rm 20W /830 25D

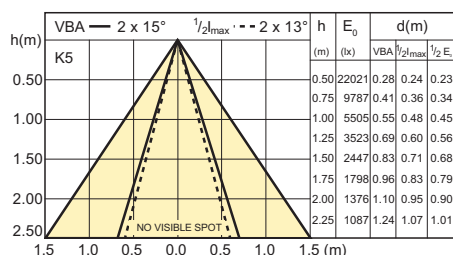


CDM-Rm 20W /830 40D

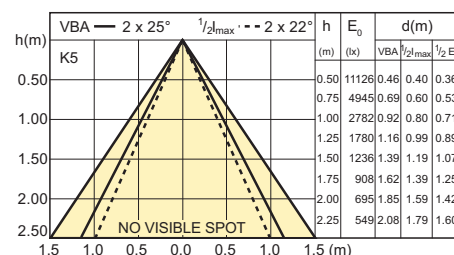
## Parametry świetlne



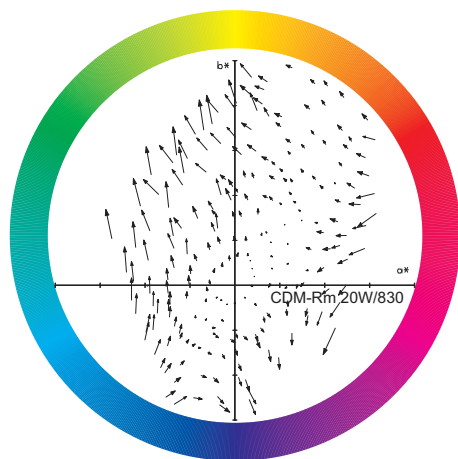
CDM-Rm 35W /942 15D



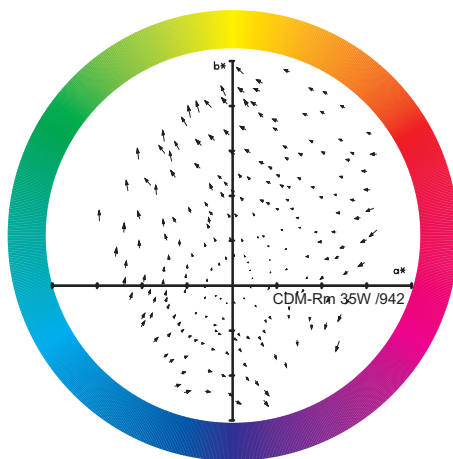
CDM-Rm 35W /942 25D



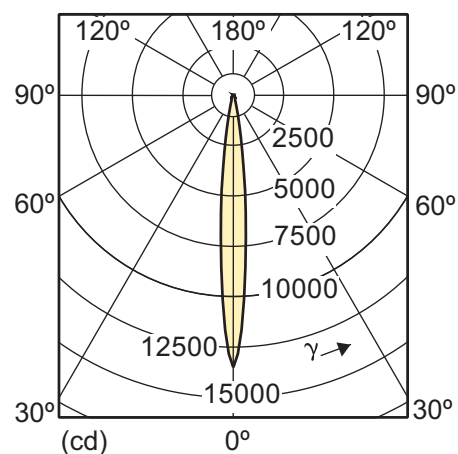
CDM-Rm 35W /942 40D



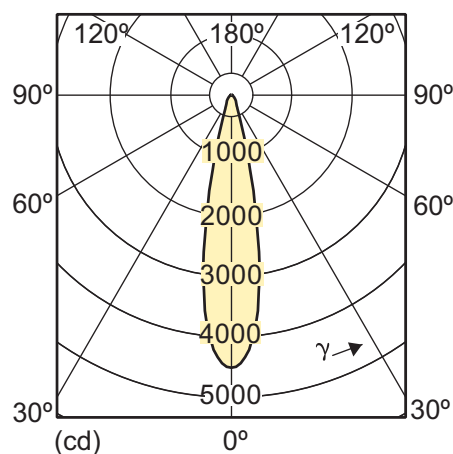
CDM-Rm 20W /830



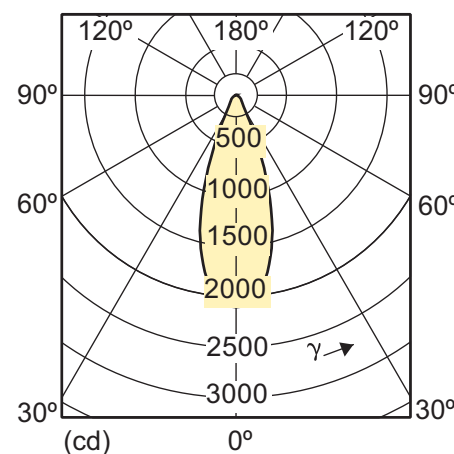
CDM-Rm 35W /942



CDM-Rm 20W /830 10D

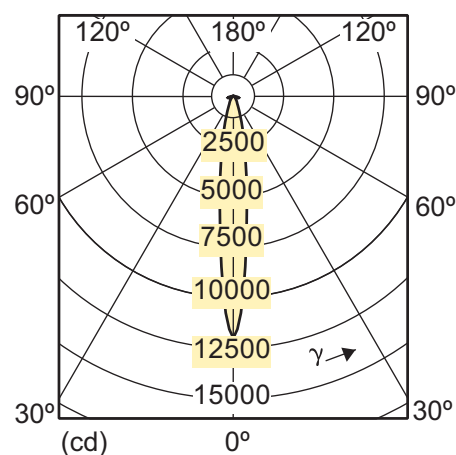


CDM-Rm 20W /830 25D

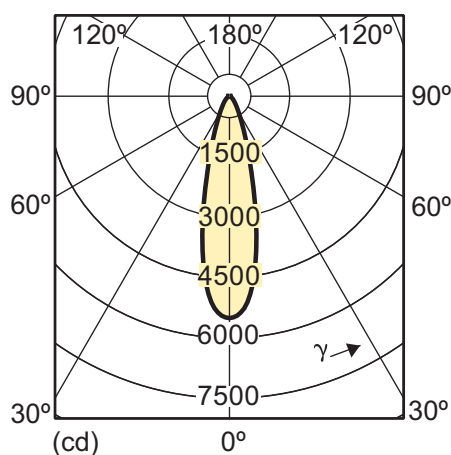


CDM-Rm 20W /830 40D

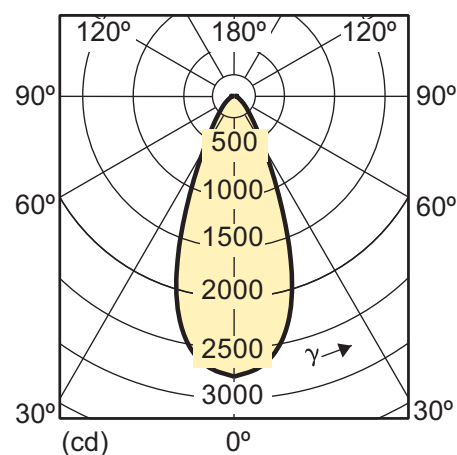
## Parametry świetlne



CDM-Rm 35W /942 15D



CDM-Rm 35W /942 25D

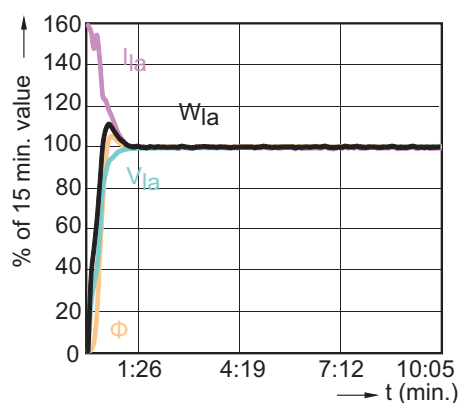


CDM-Rm 35W /942 40D

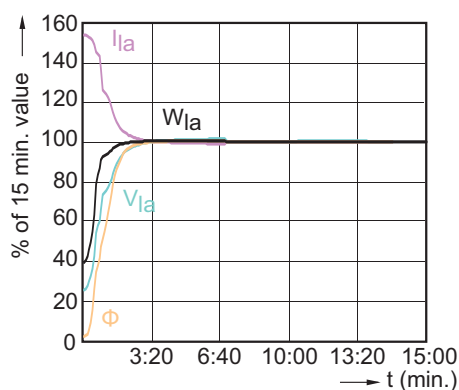
## Charakterystyki elektryczne

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Moc lampy	Moc lampy EM	Moc lampy EL	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Prąd lampy EL	Przy- ciemnianie
203018 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	20 W	W	20 W	93 V	A	0.215 A	Nie
203032 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	20 W	W	20 W	93 V	A	0.215 A	Nie
202745 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	20 W	W	20 W	93 V	A	0.215 A	Nie
954739 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 15D	35 W	W	39 W	85 V	A	0.460 A	Nie
954753 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 25D	35 W	W	39 W	85 V	A	0.460 A	Nie
954777 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 40D	35 W	W	39 W	85 V	A	0.460 A	Nie

## Charakterystyki pracy

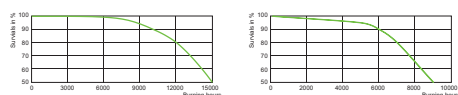


CDM-Rm 20W /830



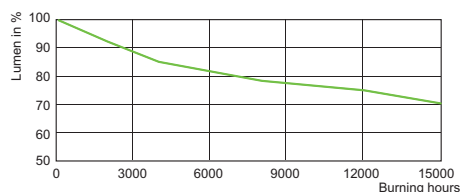
CDM-Rm 35W /942

## Charakterystyki pracy

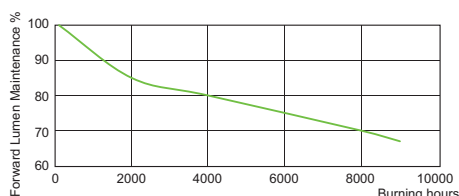


CDM-Rm 20W /830

CDM-Rm 35W /942



CDM-Rm 20W /830



CDM-Rm 35W /942

## Ochrona środowiska

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Zawartość rtęci (Hg)
203018 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	3.5 mg
203032 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	3.5 mg
202745 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	3.5 mg
954739 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 15D	3.4 mg
954753 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 25D	3.4 mg
954777 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 40D	3.4 mg

## Wymagania dot. oprav oświetleniowych

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Temp. trzonka	Temp. bańki
203018 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	C	C
203032 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	C	C
202745 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	C	C
954739 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 15D	C	C
954753 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 25D	C	C
954777 00	MASTERColour CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 40D	C	C



© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2012, Listopad 10  
Dane wkrótce ulegną zmianie