



Opis produktu:

MASTERColour CDM-R111

Kompaktowa, reflektorowa lampa metalohalogenkowa, technologia ceramiczna

Korzyści

- Niskie koszty użytkowania
- Łatwa instalacja
- Relatywnie niska emisja ciepła
- Redukcja efektu olśnienia, co poprawia komfort klientów i personelu sklepu
- Redukcja ryzyka blaknięcia kolorów oświetlanych produktów dzięki zastosowaniu filtra UV

Cechy

- Wysoka wydajność lampy
- Wysoka trwałość w porównaniu do lamp żarowych i halogenowych
- Optymalnie usytuowany ceramiczny jarznik wyładowczy
- Łatwy montaż - system typu Twist & Lock
- Kapsułka żarnika zawiera filtr UV
- Kształt lampy zapobiega efektowi olśnienia

Wniosek

- W oświetleniu dekoracyjnym oraz do tworzenia akcentów świetlnych (np.: oświetlenie wystaw sklepowych)
- Do oświetlenia ogólnego; w przypadku stosowania opraw typu "downlighter" można uzyskać ciepłą, pełną komfortu atmosferę

Warnings and safety

- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)
- Używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym. Lampy o mocy 35W/emitujące światło o barwie 830 mogą też współpracować z osprzętem elektromagnetycznym.

Produkty powiązane

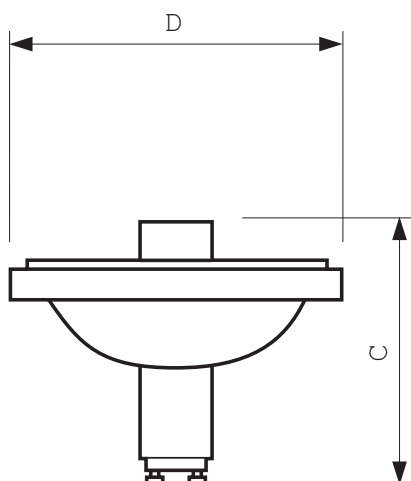


CDM-R111, GX8.5, 10D



CDM-R111, 24D/40D

Rysunki techniczne



MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 10D 1CT

Product	C (Max)	D (Max)
CDM-R111 35W/830 10D	95	111
CDM-R111 35W/830 24D	95	111
CDM-R111 35W/830 40D	95	111
CDM-R111 70W/830 10D	95	111
CDM-R111 70W/830 24D	95	111
CDM-R111 70W/830 40D	95	111
CDM-R111 20W/830 10D	95	111
CDM-R111 20W/830 24D	95	111
CDM-R111 35W/942 24D	95	111
CDM-R111 70W/942 10D	95	111
CDM-R111 70W/942 24D	95	111
CDM-R111 70W/942 40D	95	111

Charakterystyki ogólne (1/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kształt bańki	Wykończenie bańki	Trzonek	Pozycja pracy	Trwałość 50% EL	Trwałość 50% EM	Trwałość 10% EM	Trwałość 5% EL	Trwałość 5% EM	Trwałość 20% EL
204486 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 10D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	11000 hr	7500 hr	5500 hr	6000 hr	5000 hr	9000 hr
207197 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 10D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	9000 hr	hr	hr	4000 hr	hr	7500 hr
209474 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 10D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	9000 hr	hr	hr	6000 hr	hr	8000 hr
213914 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 10D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	11000 hr	hr	hr	7500 hr	hr	9500 hr
204509 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 24D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	11000 hr	7500 hr	5500 hr	6000 hr	5000 hr	9000 hr
204523 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 40D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	11000 hr	7500 hr	5500 hr	6000 hr	5000 hr	9000 hr
207210 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 24D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	9000 hr	hr	hr	4000 hr	hr	7500 hr
207234 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 40D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	9000 hr	hr	hr	4000 hr	hr	7500 hr
209511 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 24D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	9000 hr	hr	hr	5000 hr	hr	6000 hr

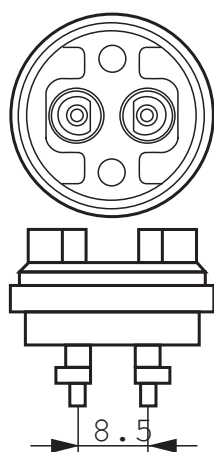
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Kształt bańki	Wykończenie bańki	Trzonek	Pozycja pracy	Trwałość 50% EL	Trwałość 50% EM	Trwałość 10% EM	Trwałość 5% EL	Trwałość 5% EM	Trwałość 20% EL
213877 10	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	9000 hr	hr	hr	6000 hr	hr	7000 hr
213938 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	11000 hr	hr	hr	7500 hr	hr	9500 hr
213952 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 40D 1CT	R111	Reflektor	GX8.5	Uniwersalna	11000 hr	hr	hr	7500 hr	hr	9500 hr

Charakterystyki ogólne (2/2)

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Trwałość 20% EM	Trwałość 10% EL
204486 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 10D 1CT	6000 hr	7000 hr
207197 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 10D 1CT	hr	5000 hr
209474 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 10D 1CT	hr	7000 hr
213914 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 10D 1CT	hr	8500 hr
204509 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 24D 1CT	6000 hr	7000 hr
204523 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 40D 1CT	6000 hr	7000 hr
207210 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 24D 1CT	hr	5000 hr

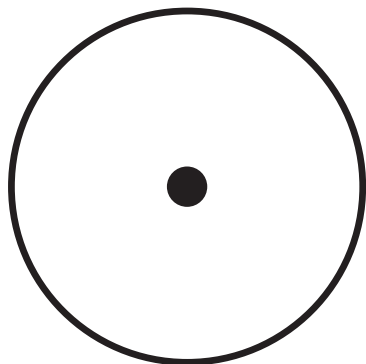
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Trwałość 20% EM	Trwałość 10% EL
207234 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 40D 1CT	hr	5000 hr
209511 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 24D 1CT	hr	hr
213877 10	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	hr	6500 hr
213938 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT	hr	8500 hr
213952 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 40D 1CT	hr	8500 hr

Wykresy instalacyjne



GX8.5

Wykresy instalacyjne



any

Charakterystyki świetlne (1/2)

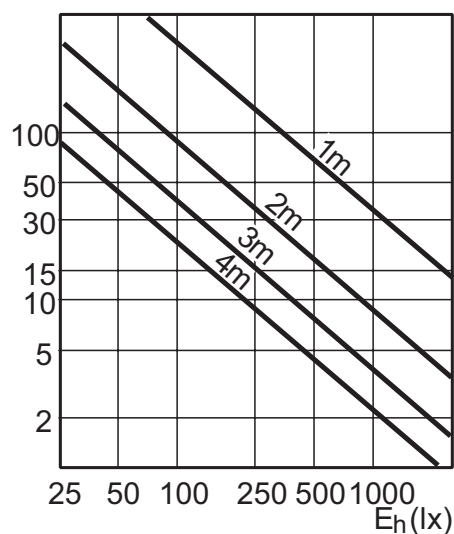
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Opis wiązki	Kod barwy	Opis barwy (tekst)	Kąt rozsyłu	Str. św. lampy EL	Współrzędna chromaticzności X	Współrzędna chromaticzności Y	Wskaźnik oddawania barw Ra	Światłość	Temp. barwowa
204486 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 10D 1CT	Punktowy rozsył	830	Cieptłobiała	10 D	1100 Lm	0.433 -	0.402 -	81 Ra8	35000 cd	3000 K
207197 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 10D 1CT	Punktowy rozsył	830	Cieptłobiała	10 D	2500 Lm	0.439 -	0.393 -	83 Ra8	50000 cd	3000 K
209474 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 10D 1CT	Punktowy rozsył	830	Cieptłobiała	10 D	650 Lm	0.429 -	0.395 -	85 Ra8	20000 cd	3000 K
213914 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 10D 1CT	Punktowy rozsył	942	Chłodnobiała	10 D	2500 Lm	0.370 -	0.365 -	95 Ra8	50000 cd	4200 K
204509 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 24D 1CT	Narrow Flood	830	Cieptłobiała	24 D	1350 Lm	0.433 -	0.402 -	81 Ra8	8500 cd	3000 K
204523 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 40D 1CT	Szeroki rozsył	830	Cieptłobiała	40 D	1350 Lm	0.433 -	0.402 -	81 Ra8	4000 cd	3000 K
207210 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 24D 1CT	Narrow Flood	830	Cieptłobiała	24 D	2850 Lm	0.439 -	0.393 -	83 Ra8	15000 cd	3000 K
207234 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 40D 1CT	Szeroki rozsył	830	Cieptłobiała	40 D	2850 Lm	0.439 -	0.393 -	83 Ra8	9000 cd	3000 K
209511 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 24D 1CT	Narrow Flood	830	Cieptłobiała	24 D	650 Lm	0.429 -	0.395 -	85 Ra8	4500 cd	3000 K
213877 10	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	Narrow Flood	942	Chłodnobiała	24 D	1350 Lm	370 -	366 -	92 Ra8	8500 cd	4200 K
213938 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT	Narrow Flood	942	Chłodnobiała	24 D	2850 Lm	0.370 -	0.365 -	95 Ra8	15000 cd	4200 K
213952 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 40D 1CT	Szeroki rozsył	942	Chłodnobiała	40 D	2850 Lm	0.370 -	0.365 -	95 Ra8	9000 cd	4200 K

Charakterystyki świetlne (2/2)

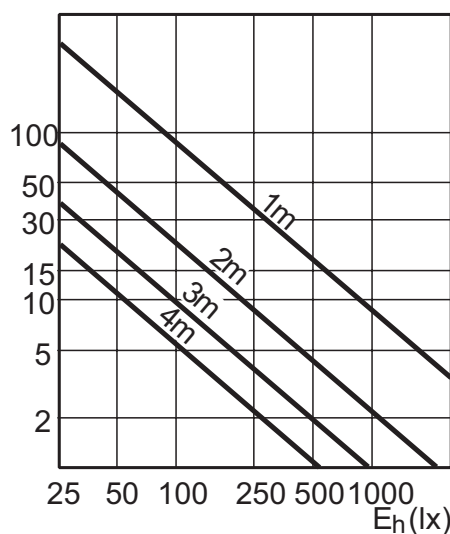
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Średni str. św.
204486 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 10D 1CT	Lm
207197 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 10D 1CT	Lm
209474 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 10D 1CT	Lm
213914 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 10D 1CT	Lm
204509 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 24D 1CT	Lm
204523 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 40D 1CT	Lm
207210 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 24D 1CT	Lm

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Średni str. św.
207234 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 40D 1CT	Lm
209511 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 24D 1CT	Lm
213877 10	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	Lm
213938 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT	Lm
213952 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 40D 1CT	Lm

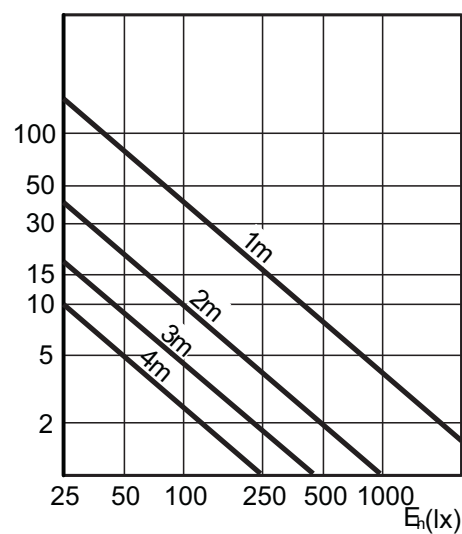
Parametry świetlne



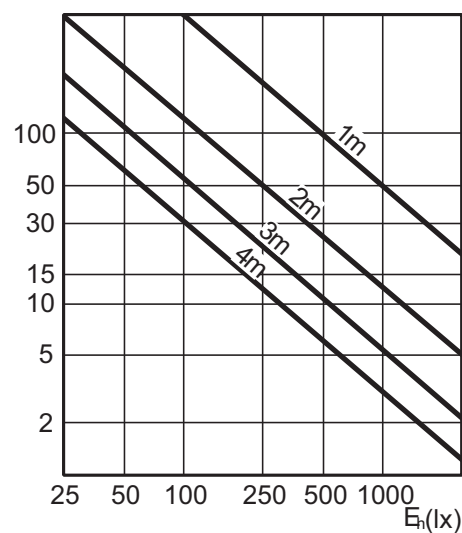
CDM-R111 35W 10D



CDM-R111 35W 24D

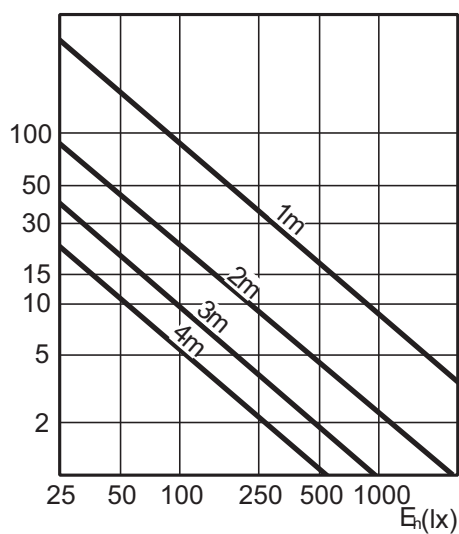
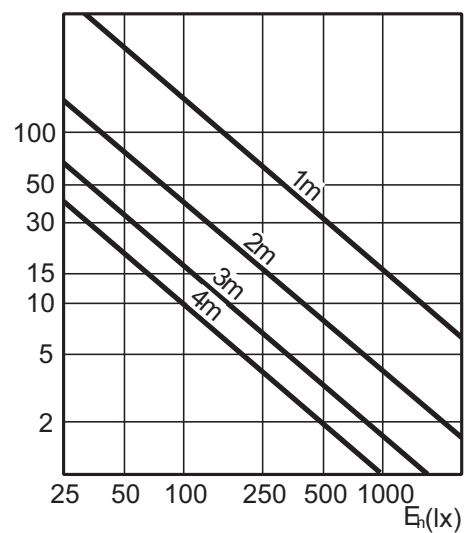
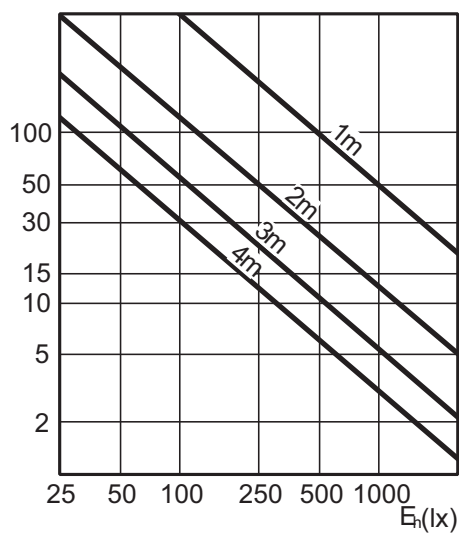
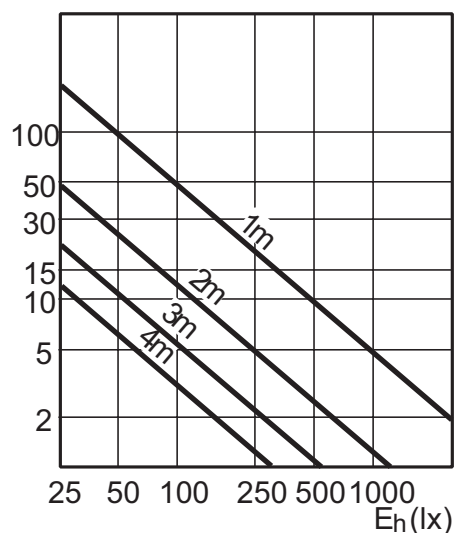
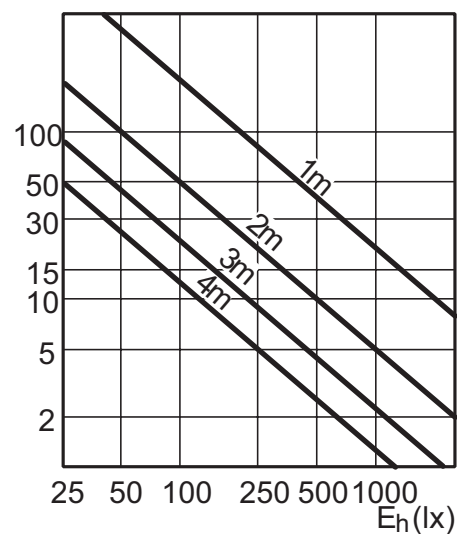
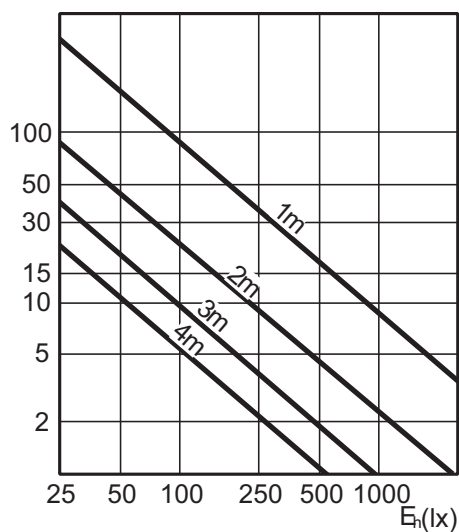
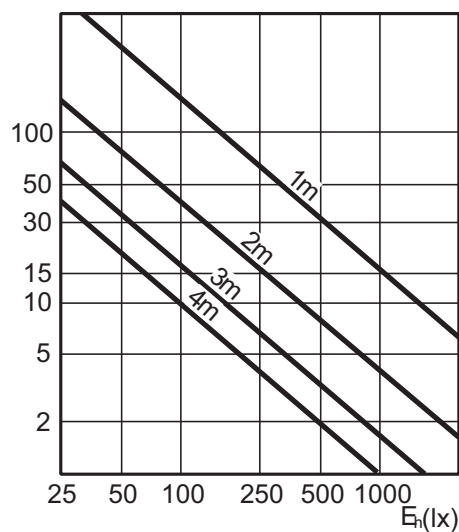


CDM-R111 35W 40D

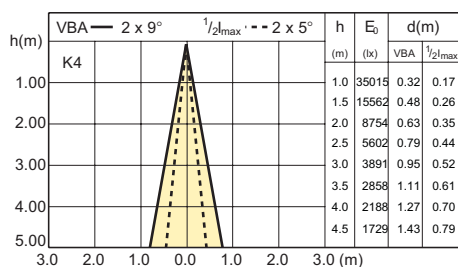


CDM-R111 70W /830 10D

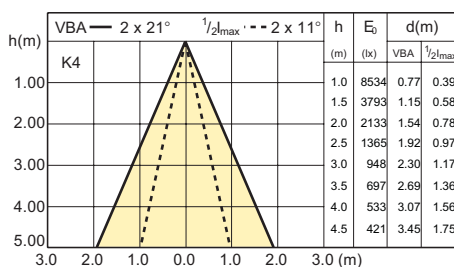
Parametry świetlne



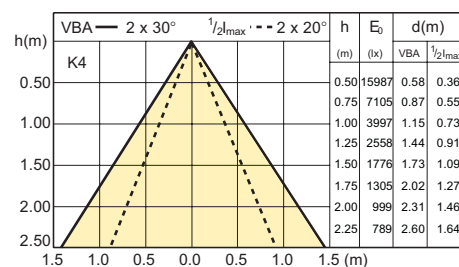
Parametry świetlne



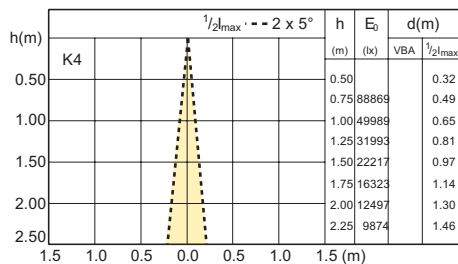
CDM-R111 35W 10D



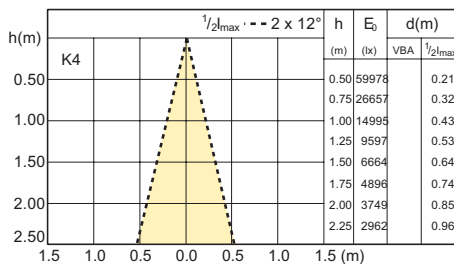
CDM-R111 35W 24D



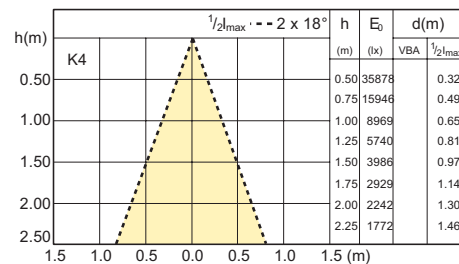
CDM-R111 35W 40D



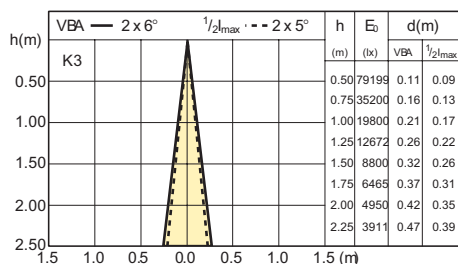
CDM-R111 70W /830 10D



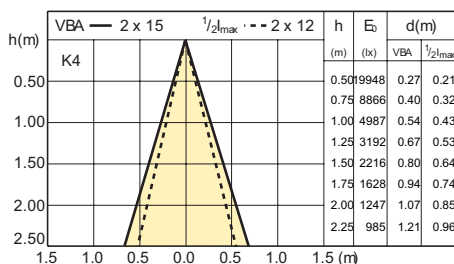
CDM-R111 70W /830 24D



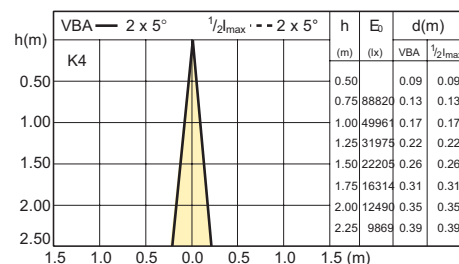
CDM-R111 70W /830 40D



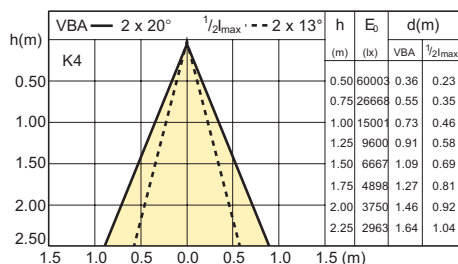
CDM-R111 20W 10D



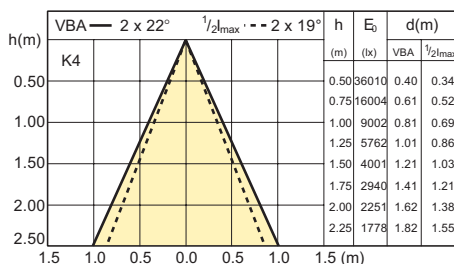
CDM-R111 20W 24D



CDM-R111 70W /942 10D

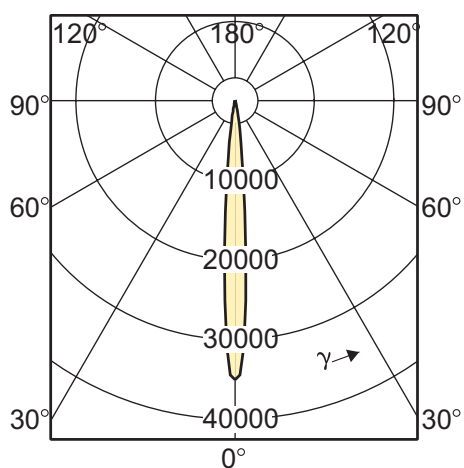


CDM-R111 70W /942 24D

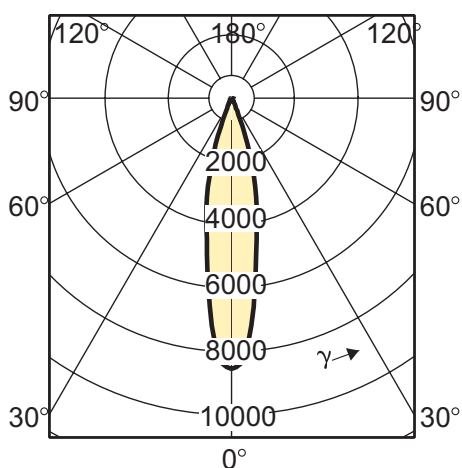


CDM-R111 70W /942 40D

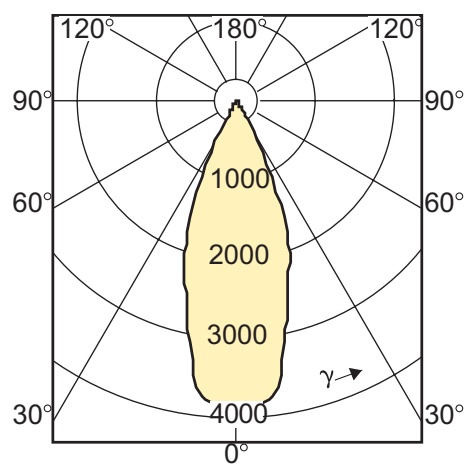
Parametry świetlne



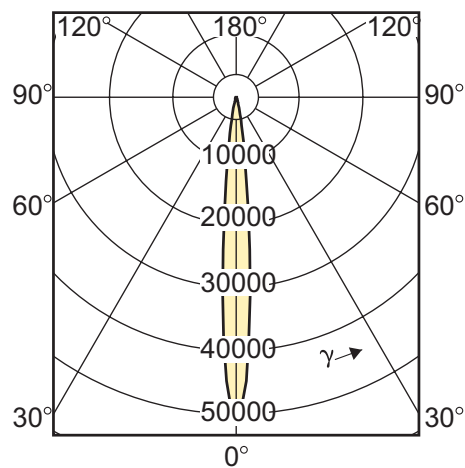
CDM-R111 35W 10D



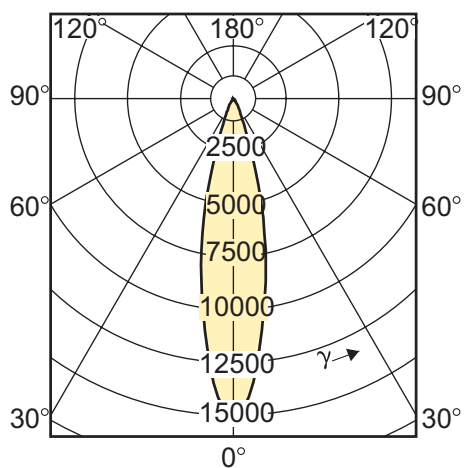
CDM-R111 35W 24D



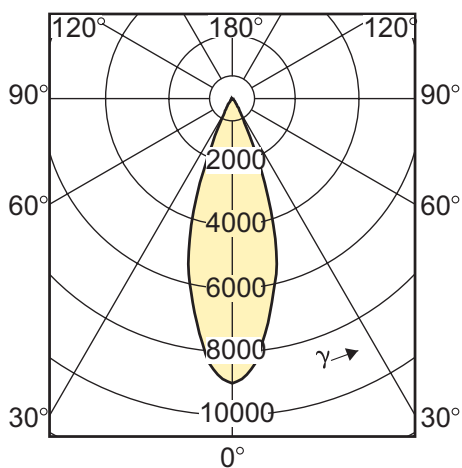
CDM-R111 35W 40D



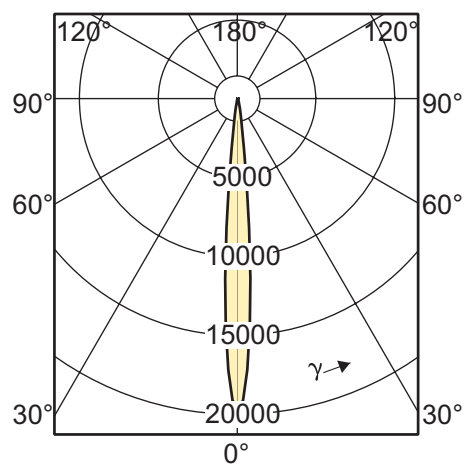
CDM-R111 70W /830 10D



CDM-R111 70W /830 24D

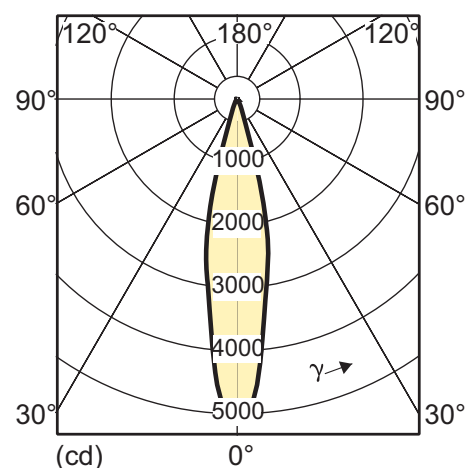


CDM-R111 70W /830 40D

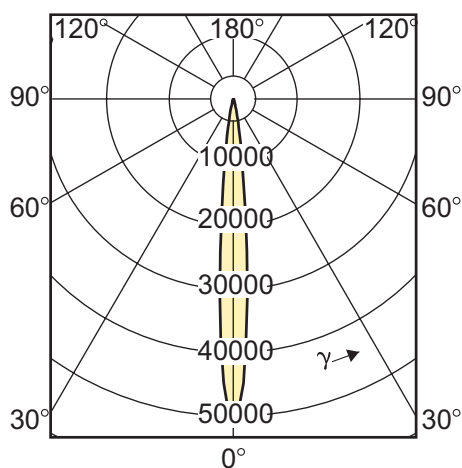


CDM-R111 20W 10D

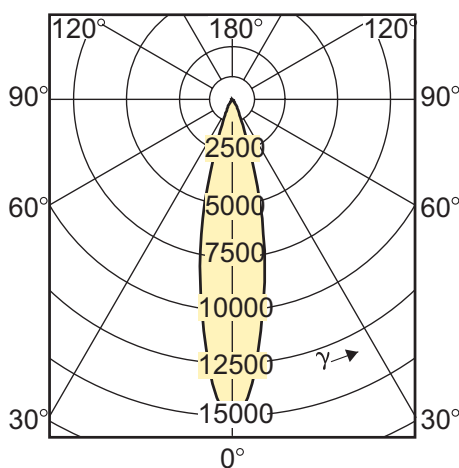
Parametry świetlne



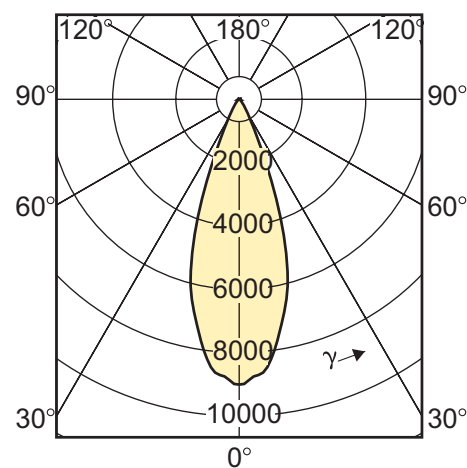
CDM-R111 20W 24D



CDM-R111 70W /942 10D



CDM-R111 70W /942 24D



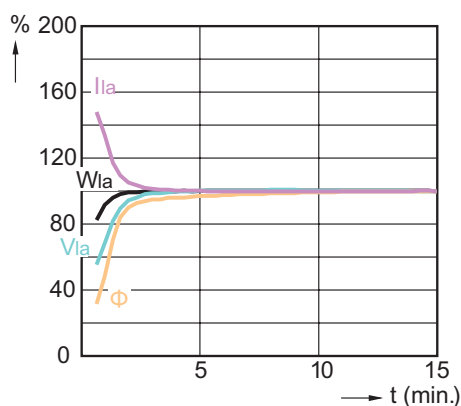
CDM-R111 70W /942 40D

Charakterystyki elektryczne

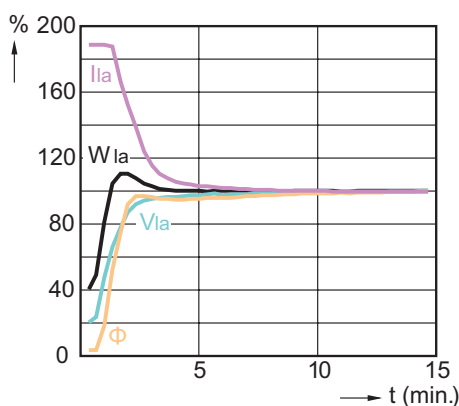
Kod zamówienia	Nazwa produktu	Moc lampy	Moc lampy EM	Moc lampy EL	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Prąd lampy EL	Przy-ciem-nianie
204486 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 10D 1CT	35 W	38 W	39 W	88 V	0.53 A	0.475 A	Nie
207197 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 10D 1CT	70 W	W	73 W	83 V	A	0.88 A	Nie
209474 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 10D 1CT	20 W	W	22 W	101 V	A	0.22 A	Nie
213914 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 10D 1CT	70 W	W	73 W	92 V	A	0.8 A	Nie
204509 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 24D 1CT	35 W	38 W	39 W	88 V	0.53 A	0.475 A	Nie
204523 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 40D 1CT	35 W	38 W	39 W	88 V	0.53 A	0.475 A	Nie
207210 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 24D 1CT	70 W	W	73 W	83 V	A	0.88 A	Nie
207234 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 40D 1CT	70 W	W	73 W	83 V	A	0.88 A	Nie
209511 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 24D 1CT	20 W	W	22 W	101 V	A	0.22 A	Nie

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Moc lampy	Moc lampy EM	Moc lampy EL	Napięcie lampy	Prąd lampy EM	Prąd lampy EL	Przy- ciem- nianie
213877 10	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	35 W	W	39 W	86 V	A	0.46 A	Nie
213938 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT	70 W	W	73 W	92 V	A	0.80 A	Nie
213952 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 40D 1CT	70 W	W	73 W	92 V	A	0.80 A	Nie

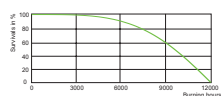
Charakterystyki pracy



CDM-R111 35W /942

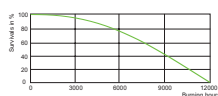


CDM-R111 70W /942



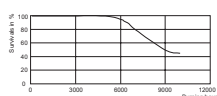
CDM-R111 35W /830

on electronic gear



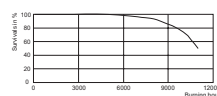
CDM-R111 70W /830

on electronic gear



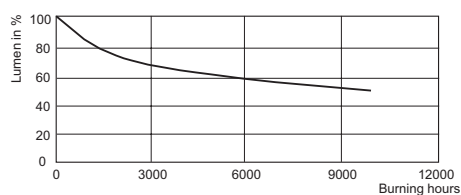
CDM-R111 35W /942

on electronic gear

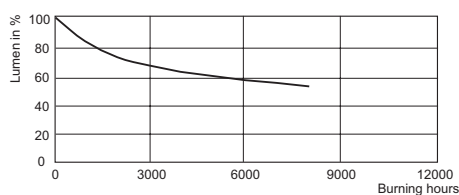


CDM-R111 70W /942

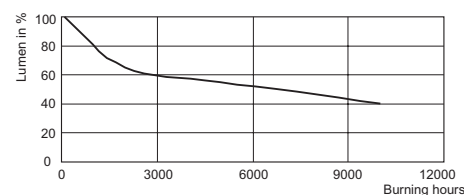
on electronic gear



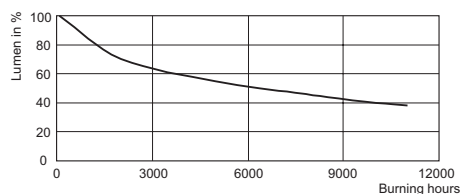
CDM-R111 35W /830 on electronic gear



CDM-R111 70W /830 on electronic gear

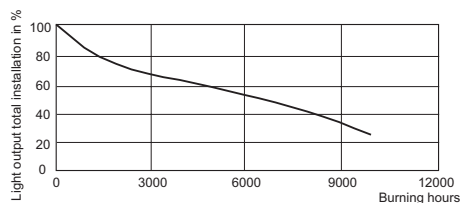


CDM-R111 35W /942

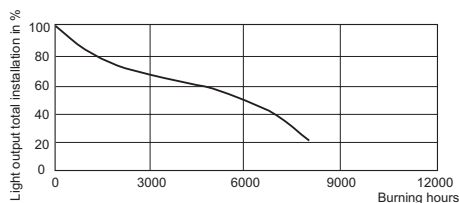


CDM-R111 70W /942 on electronic gear

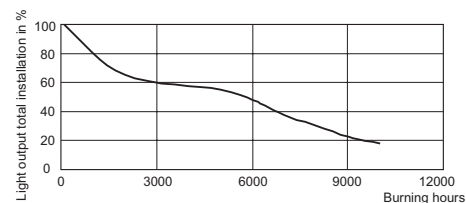
Charakterystyki pracy



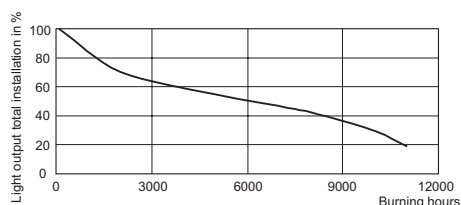
CDM-R111 35W /830 on electronic gear



CDM-R111 70W /830 on electronic gear



CDM-R111 35W /942



CDM-R111 70W /942 on electronic gear

Ochrona środowiska

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Zawartość rtęci (Hg)
204486 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 10D 1CT	2.8 mg
207197 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 10D 1CT	7.5 mg
209474 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 10D 1CT	2.4 mg
213914 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 10D 1CT	6.3 mg
204509 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 24D 1CT	2.8 mg
204523 10	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 40D 1CT	2.8 mg
207210 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 24D 1CT	7.5 mg

Kod zamówienia	Nazwa produktu	Zawartość rtęci (Hg)
207234 10	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 40D 1CT	7.5 mg
209511 10	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 24D 1CT	2.4 mg
213877 10	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	3 mg
213938 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT	6.3 mg
213952 10	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 40D 1CT	6.3 mg



© 2013 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

2013, Styczeń 22
Dane wkrótce ulegną zmianie