



Dokonale žiarivé svetlo, trendový dizajn

MASTERColour CDM-R111 Elite

Svetelný zdroj MASTERColour CDM-R111 Elite je spojením módného vzhľadu 111 mm halogénových žiaroviek s hliníkovým reflektorom a dlhej životnosti, vysokej energetickej účinnosti a iskrivo bieleho svetla produktu MASTERColour CDM.

Výhody

- Iskrivo biele žiarivé svetlo
- Jednoduchá montáž
- Menej oslnenia, pohodlie pre nakupujúcich i zamestnancov

Vlastnosti

- Vysoká účinnosť svetelného zdroja
- Dlhá životnosť svetelného zdroja v porovnaní s klasickými a halogénovými žiarovkami
- Keramický horák je optimálne a stabilne umiestnený v reflektore
- Horáková žiarovka s ochranou pred UV žiarením
- Kryt navrhnutý proti oslneniu

Aplikácie

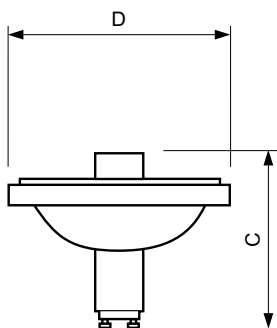
- Akcentačné a dekoratívne osvetlenie: osvetlenie vitrín so žiarivými svetelnými efektmi dokonca aj v prostrediach s veľmi vysokými úrovňami okolitého svetla na pozadí, napríklad vo výkladoch
- Všeobecné osvetlenie: pomocou stropných svietidiel možno vytvoriť hrejivú a príjemnú atmosféru

MASTERColour CDM-R111 Elite

Varovanie a ochrana

- Súčasťou predradníka musí byť ochrana na konci životnosti (normy IEC61167, IEC62035).
- Používajte len s elektronickým predradníkom. Svetelné zdroje 35 W/930 môžu používať aj elektromagnetický predradník.
- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať nejaký vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a časti svetelného zdroja odstráňte, pokiaľ možno použitím rukavíc. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odnesť na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Rozmerový obrázok



Product	D (max)	C (max)
MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm

Všeobecné informácie

Pätica	GX8.5
Spínací cyklus	1 050
Prevádzková poloha	UNIVERSAL

Svetelné technické

Chromatická súradnica X (nom.)	0,434
Chromatická súradnica Y (nom.)	0,398
Označenie farby	Teplá biela (WW)
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	3000 K
LLMF na konci nominálnej životnosti (nom.)	70 %

Prevádzkové a elektrické

Čas zahrievania na 60 % svetla	120 s
Napätie (nom.)	89 V

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Povrchová úprava žiarovky	Reflektorové
Tvar žiarovky	R111

Svetelné technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Uhol vyžarovania (nom.)	Index podania farieb (CRI)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
68944700	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	24 stupeň (stupne)	90	46 lm/W	1 750 lm
68952200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	40 stupeň (stupne)	90	46 lm/W	1 750 lm
68962100	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	10 stupeň (stupne)	92	40 lm/W	2 805 lm
68970600	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	24 stupeň (stupne)	92	50 lm/W	3 550 lm
68978200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	40 stupeň (stupne)	92	50 lm/W	3 550 lm

Svetelné technické (2/2)

Intenzita svetla			Intenzita svetla		
Order Code	Full Product Name	(nom.)	Order Code	Full Product Name	(nom.)
68944700	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	8 500 cd	68952200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	4 500 cd

MASTERColour CDM-R111 Elite

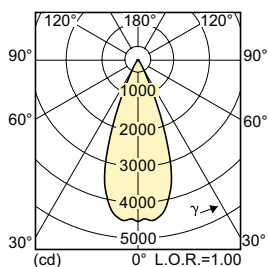
Order Code	Full Product Name	Intenzita svetla (nom.)
68962100	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	45 000 cd
68970600	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	16 000 cd

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotreba
68944700	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	39,1 W
68952200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	39,1 W
68962100	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	73,2 W

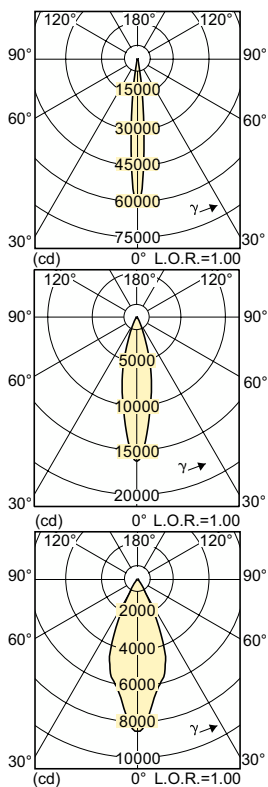
Schválenie a použitie

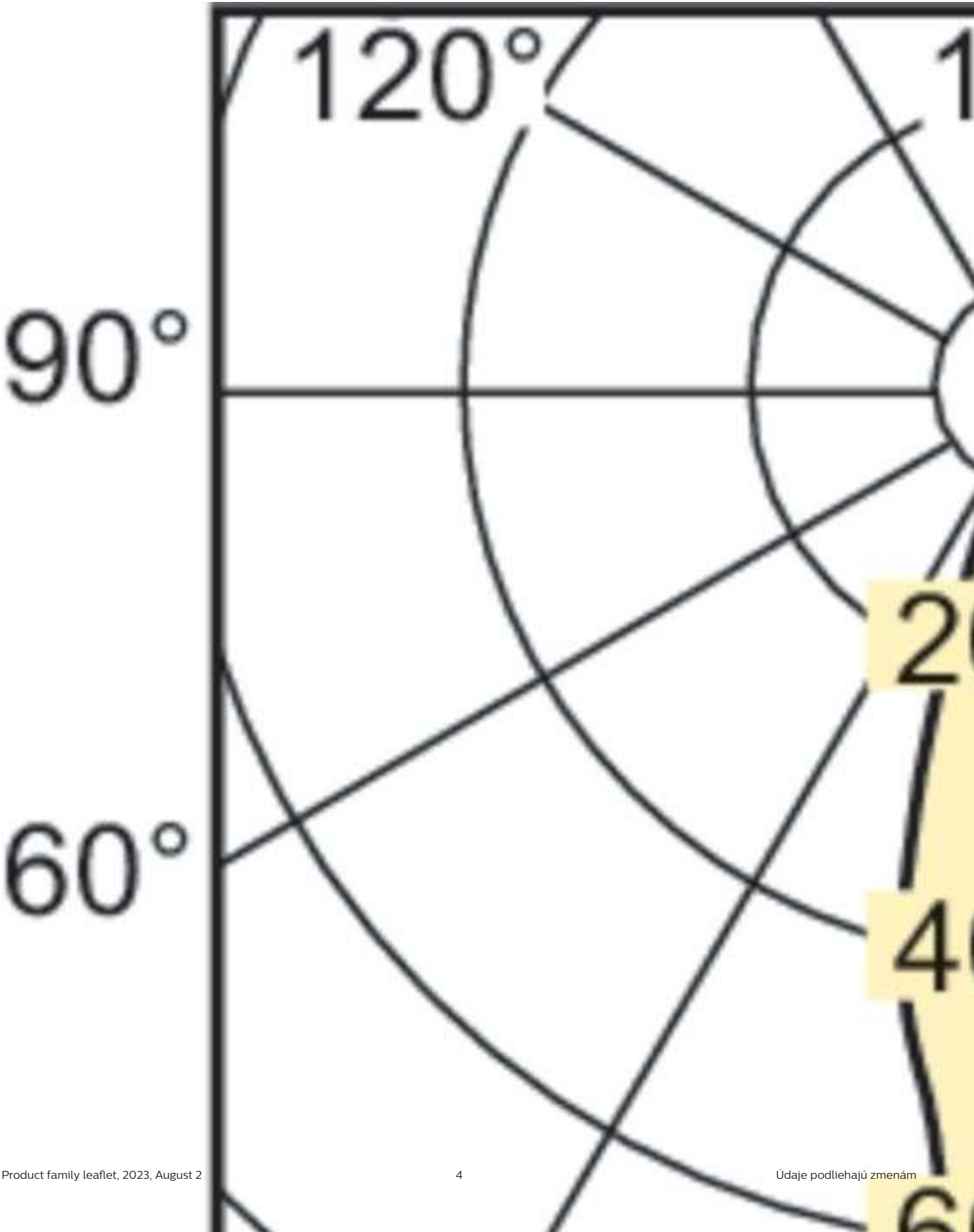
Order Code	Full Product Name	Spotreba energie kWh/1 000 h	Obsah ortuti (Hg) (max.)	Obsah ortuti (Hg) (nom.)
68944700	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
68952200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
68962100	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
68970600	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
68978200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg



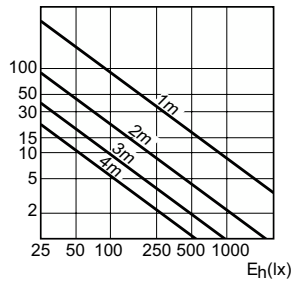
Order Code	Full Product Name	Intenzita svetla (nom.)
68978200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	8 500 cd

Order Code	Full Product Name	Spotreba
68970600	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	73,2 W
68978200	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	73,2 W

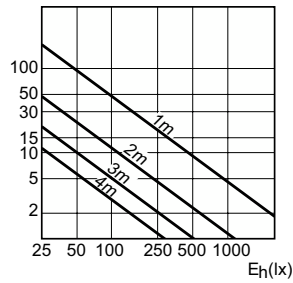




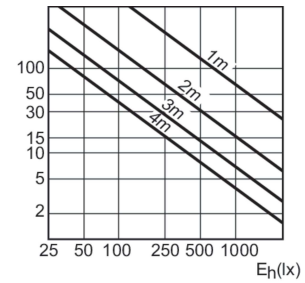
Accent Diagrams



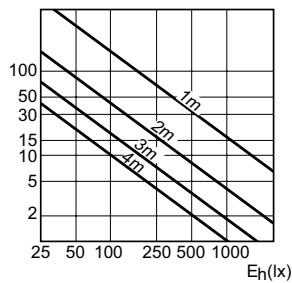
Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
35W/930 GX8.5 24D



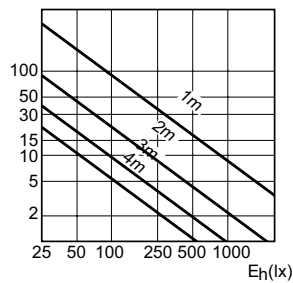
Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
35W/930 GX8.5 40D



Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
70W/930 GX8.5 10D

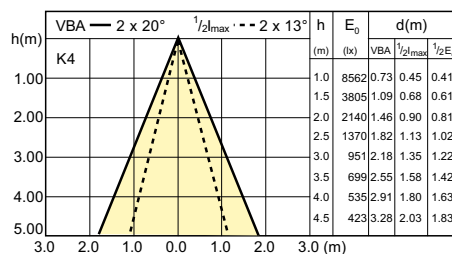


Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
70W/930 GX8.5 24D

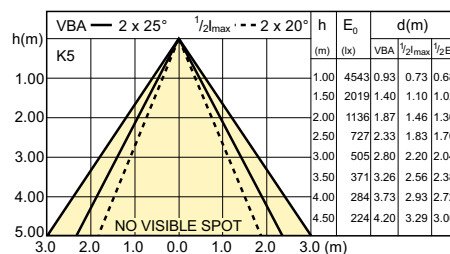


Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
70W/930 GX8.5 40D

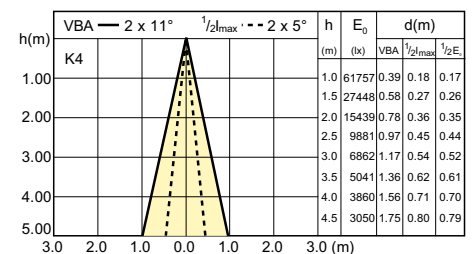
Beam Diagrams



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
35W/930 GX8.5 24D



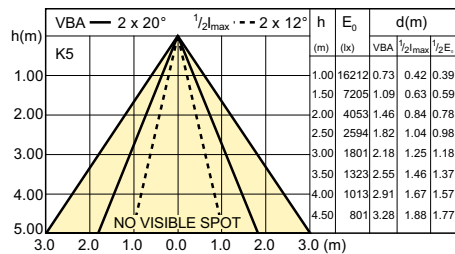
Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
35W/930 GX8.5 40D



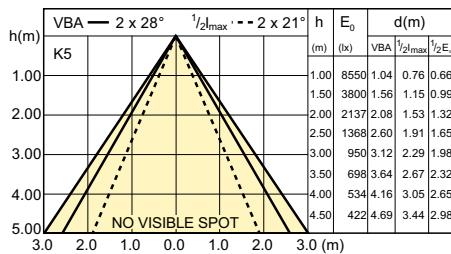
Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
70W/930 GX8.5 10D

MASTERColour CDM-R111 Elite

Beam Diagrams



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
70W/930 GX8.5 24D



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite
70W/930 GX8.5 40D

