



MASTERColour CDM-R111 Elite



MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D

Řada MASTERColour CDM-R111 Elite slučuje moderní vzhled 111 mm halogenových žárovek s hliníkovým reflektorem s dlouhou životností, vysokou energetickou účinností a jasně bílým světlem zdrojů MASTERColour CDM.

Varování a bezpečnost

- Ovládací předřadníky musí obsahovat detekci konce životnosti (IEC61167, IEC 62035).
- Používejte pouze s elektronickými předřadníky. Světelné zdroje 35W/930 mohou rovněž používat elektromagnetické předřadníky.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

General information			
Patice	GX8.5 [GX8.5]	Vyzařovací úhel (jmen.)	40 °
Provozní poloha	UNIVERSAL [Univerzální]	Technický vyzařovací úhel (jmen.)	40 °
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	8000 h	Technický vyzařovací úhel	50 °
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	5500 h	Technický vyzařovací úhel	30 °
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	10500 h	Světelný tok (jmen.)	1750 lm
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	12000 h	Svitivost (min.)	3500 cd
Kód ANSI, HID	C130/O	Svitivost (jmen.)	4500 cd
Cyklus přepínání	1 050x	Popis paprsku	Široký [Flood]
Referenční světelný tok	Narrow Cone	Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Light technical		Jmenovitý světelný tok 12000 hod. (jmen.)	70 %
Kód barvy	930 [CCT: 3000 K]	Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	90 %
		Jmenovitý světelný tok 4000 hod. (jmen.)	85 %
		Průměrný počet lumenů	1500 lm

MASTERColour CDM-R111 Elite

Barevná souřadnice X (jmen.)	0,434
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,398
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	46 lm/W
Index barevného podání (min.)	87
Index barevného podání (jmen.)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	1750 lm

Operating and electrical

Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Proud zdroje (EM) (jmen.)	0,440 A
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	15 min
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	120 s
Doba zapalování (max.)	30 s
Napětí (max.)	97 V
Napětí (min.)	81 V
Napětí (jmen.)	89 V

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	3 min

Mechanical and housing	
Úprava žárovky	Reflektoru
Tvar žárovky	R111 [R 111mm]

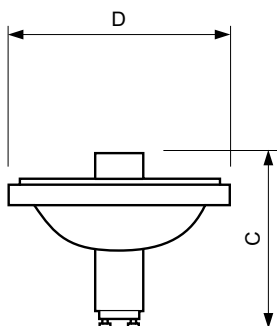
Approval and application

Třída energetické účinnosti	G
Obsah rtuti (Hg) (max.)	4,7 mg
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	4,7 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	40 kWh
Registrační číslo EPREL	473281

Product data

Úplný kód výrobku	871829168952200
Objednací název produktu	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D
EAN/UPC – výrobek	8718291689522
Objednací kód	68952200
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	928195505330
Celková hmotnost kopie (kus)	96,000 g
Kód ILCOS	MRS/UB-35/930-H-GX8.5-111/88/40

Rozměrové výkresy

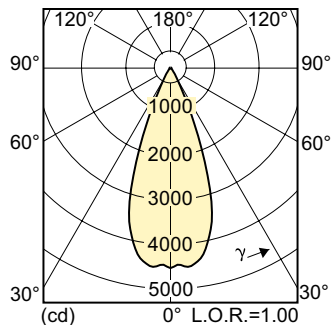
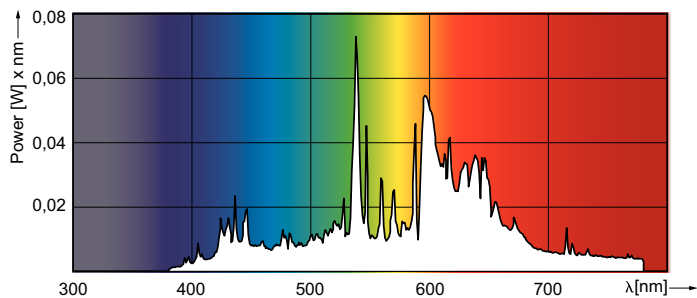


MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D

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

MASTERColour CDM-R111 Elite

Fotometrické údaje



LDPO_CDMR111E_0001-Spectral power distribution Colour

LDLD_CDMR111E_0003-Light distribution diagram

