



MASTERColour CDM-R111

MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6

Řada MASTERColour CDM-R111 kombinuje moderní vzhled hliníkového halogenového reflektoru s dlouhou životností, energetickou účinností a výrazným bílým světlem zdrojů řady MASTERColour CDM

Varování a bezpečnost

- Ovládací předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC61167, IEC 62035)
- Používejte pouze s elektronickými předřadníky. Světelné zdroje 35W/830 mohou rovněž používat elektromagnetické předřadníky.
- Při rozbití zářivky je extrémně malá pravděpodobnost dopadu na zdraví. Pokud se zářivka rozbije odstraňte její zbytky, nejlépe v rukavicích, a vyvětrejte místnost na 30 minut. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a zanechte je do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

General Information			
Patice	GX8.5 [GX8.5]	Technický vyzařovací úhel (jmen.)	23 °
Provozní poloha	UNIVERSAL [Univerzální]	Technický vyzařovací úhel	28 °
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	7500 h	Technický vyzařovací úhel	18 °
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	8500 h	Světelný tok (jmen.) (nom.)	2850 lm
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	9500 h	Svitivost (min.)	11000 cd
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	11000 h	Svitivost (jmen.)	14500 cd
Kód ANSI, HID	M139/O	Popis paprsku	Úzký paprsek
Cyklus přepínání	1 000x	Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Light Technical		Barevná souřadnice X (jmen.)	0,381
Kód barvy	942 [CCT: 4200 K]	Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,370
Vyzařovací úhel (jmen.)	24 °	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4200 K
		Index barevného podání (jmen.)	96

MASTERColour CDM-R111

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	60 %
Světelný tok v 90° kuželu (jmen.)	2800 lm
Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	73,2 W
Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V
Napájecí napětí zažehnutí (min.)	198 V
Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	15 min
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	120 s
Doba zapalování (max.)	30 s
Napětí (max.)	114 V
Napětí (min.)	79 V
Napětí (jmen.)	92 V
Controls and Dimming	
Regulovatelné	Ne
Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	3 min
Mechanical and Housing	
Úprava žárovky	Reflektoru
Approval and Application	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	B

Rozměrové výkresy

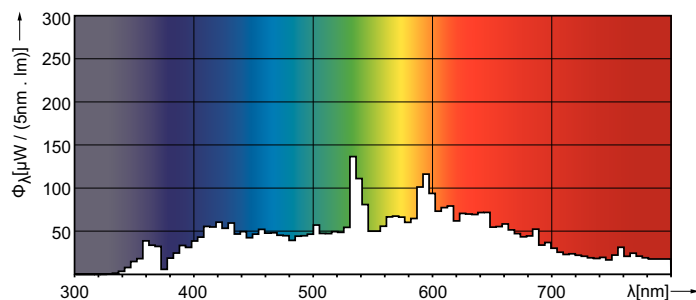
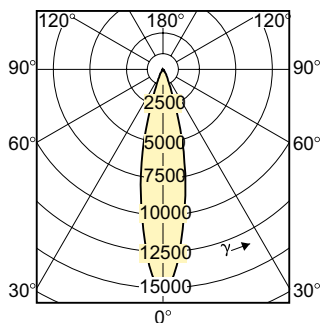
□

CDM-R111 70W/942 24D

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	6,3 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	80 kWh
UV	
Přípustná limitní hodnota expozice (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Koeficient poškození D/fc (max.)	0,3
Product Data	
Úplný kód výrobku	871150021393810
Objednací název produktu	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6
EAN/UPC – výrobek	8711500213938
Objednací kód	21393810
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	928096905330
Celková hmotnost (kus)	0,095 kg
Kód ILCOS	MRS/UB-70/942-H-GX8.5-111/88/24

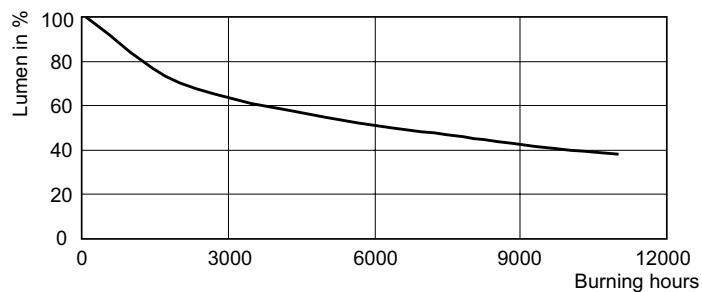
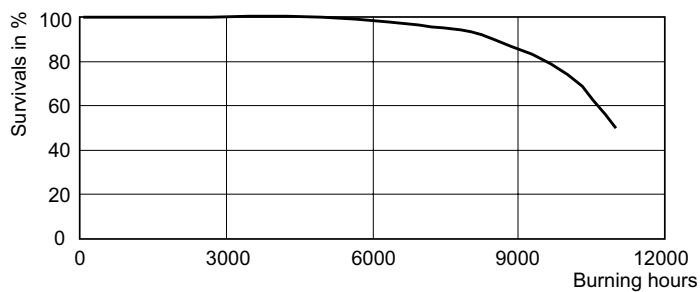
MASTERColour CDM-R111

Fotometrické údaje



LDPO_CDM-R111_942-Spectral power distribution Colour

Životnost



LDLM_CDM-R111_70W_942-Lumen maintenance diagram

