



Lampe

MASTERColour CDM-R111

La MASTER Colour CDM-R 111 combine le design esthétique des lampes diamètre 111 mm à réflecteur aluminium avec la technologie iodure métallique à brûleur céramique

Avantages

- Faibles coûts d'exploitation
- Installation facile
- Faible dégagement de chaleur
- Eclairage confortable
- Moins de risques de décoloration

Fonctions

- Très grande efficacité lumineuse: pour une intensité comparable, la lampe CDM-R 111 consomme environ trois fois moins qu'une lampe halogène type Aluline Pro 111
- Longue durée de vie: la lampe CDM-R111 dure environ 3 fois plus longtemps qu'une lampe halogène type Aluline Pro 111
- Système de connexion Twist&lock, GX8.5
- Lampe UV Block pour limiter les risques de décoloration
- Capuchon anti-éblouissement
- Position de fonctionnement universelle
- NON Gradable

Application

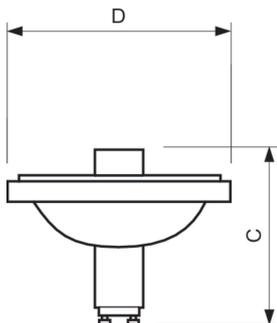
- Eclairage d'accentuation dans les commerces
- Eclairage général

Mises en garde et sécurité

- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC62035)
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique. Les lampes de 35 W/830 peuvent également utiliser un appareillage électromagnétique.

MASTERCouleur CDM-R111

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	C (max)
MASTERC CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D 1CT	111 mm	95 mm
MASTERC CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	111 mm	95 mm

Informations générales

Culot	GX8.5
Position de fonctionnement	UNIVERSEL

Données techniques de l'éclairage

Angle du faisceau (nom.)	24 degré(s)
Coordonnée chromatique X	0,371
Coordonnée chromatique Y	0,366
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4200 K

Fonctionnement et électricité

Temps de chauffe à 60 %	120 s
-------------------------	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Réflecteur
Forme de la lampe	R111

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Nombre de cycles d'allumage
21387710	CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6	800
21393810	MASTERCouleur CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	1 000

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur (IRC)	LLMF à la fin de la durée de vie		Intensité lumineuse (nom.)
			de couleur nominale (nom.)	Flux lumineux	
21387710	CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6	93	65 %	1 300 lm	7 350 cd
21393810	MASTERCouleur CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	96	60 %	2 800 lm	14 300 cd

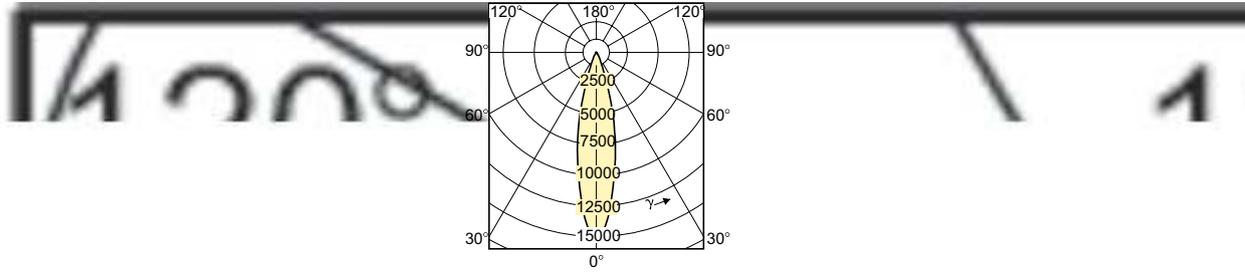
Fonctionnement et électricité

MASTERCouleur CDM-R111

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
21387710	CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6	86 V	39,1 W
21393810	MASTERCouleur CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	92 V	73,2 W

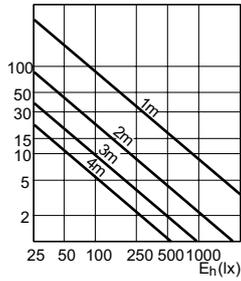
Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	Taux de mercure (Hg) (max.)	Taux de mercure (Hg) (nom.)
21387710	CDM-R111 35W/942 24D.1CT/6	40 kWh	2,8 mg	3,0 mg
21393810	MASTERCouleur CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D 1CT/6	74 kWh	6,6 mg	6,3 mg

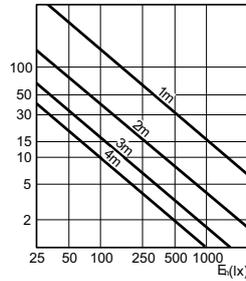


MASTERCoulour CDM-R111

Accent Diagrams

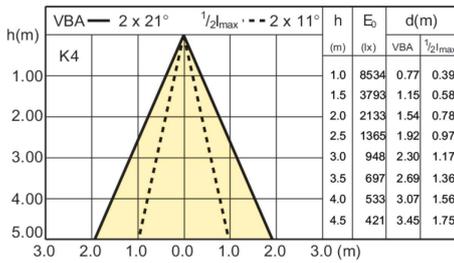


Accent Diagram - MASTERC CDM-R111
35W/942 GX8.5 24D 1CT

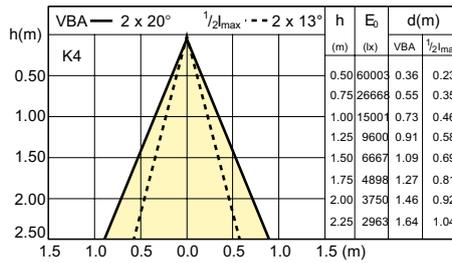


Accent Diagram - MASTERC CDM-R111
70W/942 GX8.5 24D 1CT/6

Beam Diagrams



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 35W/942
GX8.5 24D 1CT



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 70W/942
GX8.5 24D 1CT/6

