



# Éclat parfait, design tendance

## MASTERColour CDM-R111 Elite

La lampe MASTERColour CDM-R111 Elite associe le look branché des lampes halogènes à réflecteur en aluminium 111 mm à la longue durée de vie, l'efficacité énergétique élevée et la lumière blanche étincelante du modèle MASTERColour CDM.

### Avantages

- Lumière blanche vive étincelante
- Installation aisée
- Éblouissement réduit, confort accru pour les clients et le personnel

### Fonctions

- Efficacité lumineuse élevée
- Durée de vie de la lampe accrue en comparaison avec les lampes halogènes et incandescentes
- Le tube céramique à décharge est idéalement positionné et stable dans le réflecteur
- Capsule de brûleur anti-UV
- Conception de couvercle anti-éblouissement

### Application

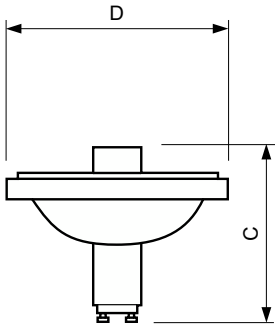
- Éclairage d'accentuation et décoratif : éclairage des présentoirs avec effets éclatants et suggestifs, y compris dans les environnements avec des niveaux de lumière d'ambiance très élevés à l'arrière-plan, tels que les vitrines des magasins
- Éclairage général : dans les plafonniers, on peut instaurer une ambiance chaleureuse et confortable

# MASTERCcolour CDM-R111 Elite

## Mises en garde et sécurité

- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique. Les lampes de 35 W/930 peuvent également utiliser un appareillage électromagnétique.
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

## Schéma dimensionnel



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

### Informations générales

Culot	GX8.5
Nombre de cycles d'allumage	1 050
Position de fonctionnement	UNIVERSEL

### Données techniques de l'éclairage

Coordonnée chromatique X	0,434
Coordonnée chromatique Y	0,398
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

### Fonctionnement et électricité

Temps de chauffe à 60 %	120 s
Tension (nom.)	89 V

### Commandes et gradation

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

### Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Réflecteur
Forme de la lampe	R111

## Données techniques de l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Angle du faisceau (nom.)	Indice de rendu de couleur		
			rendu de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
68918800	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	10 degré(s)	90	37 lm/W	1 350 lm
68944700	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	24 degré(s)	90	46 lm/W	1 750 lm
68952200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	40 degré(s)	90	46 lm/W	1 750 lm
68962100	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	10 degré(s)	92	40 lm/W	2 805 lm
68970600	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	24 degré(s)	92	50 lm/W	3 550 lm
68978200	MASTERCcolour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	40 degré(s)	92	50 lm/W	3 550 lm

## Données techniques de l'éclairage (2/2)

# MASTERCouleur CDM-R111 Elite

Order Code	Full Product Name	Intensité lumineuse (nom.)
68918800	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	36 000 cd
68944700	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	8 500 cd
68952200	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	4 500 cd

Order Code	Full Product Name	Intensité lumineuse (nom.)
68962100	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	45 000 cd
68970600	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	16 000 cd
68978200	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	8 500 cd

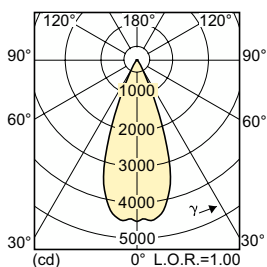
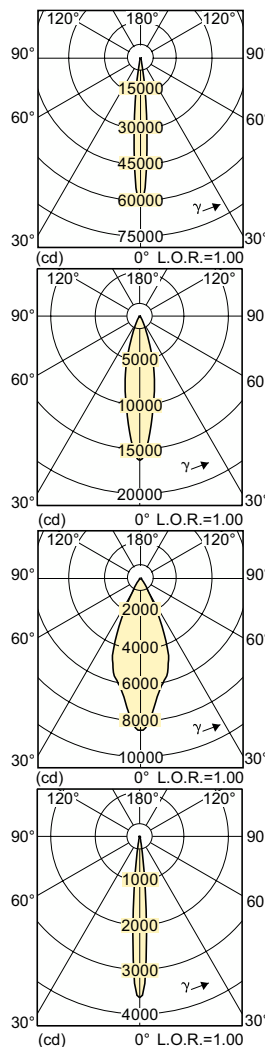
## Fonctionnement et électricité

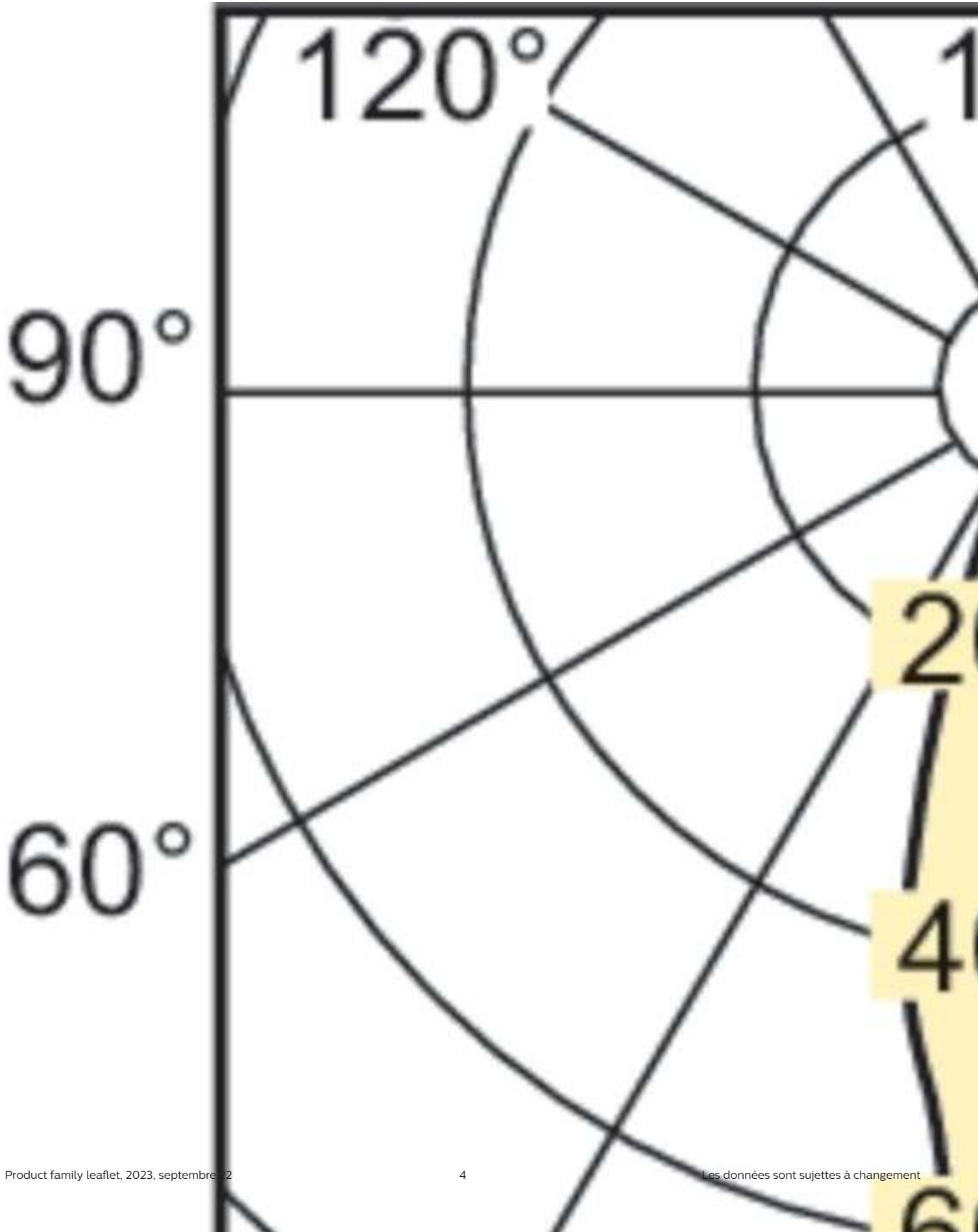
Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
68918800	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	39,1 W
68944700	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	39,1 W
68952200	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	39,1 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
68962100	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	73,2 W
68970600	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	73,2 W
68978200	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	73,2 W

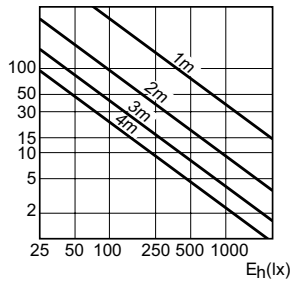
## Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	Taux de mercure (Hg) (max.)	Taux de mercure (Hg) (nom.)
68918800	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 10D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
68944700	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 24D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
68952200	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
68962100	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 10D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
68970600	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 24D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
68978200	MASTERCouleur CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 70W/930 GX8.5 40D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg

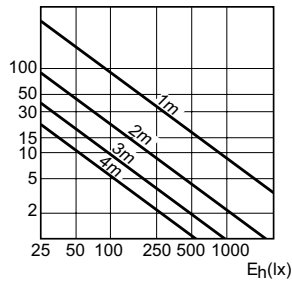




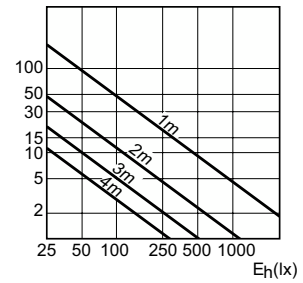
## Accent Diagrams



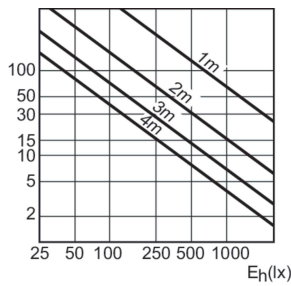
Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 10D



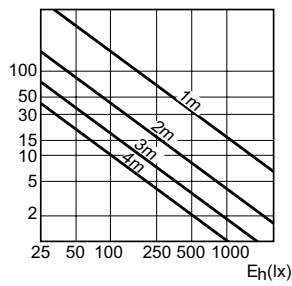
Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 24D



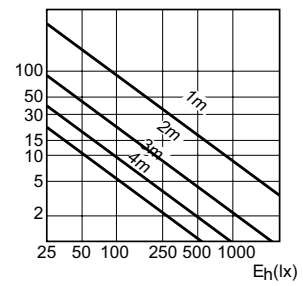
Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 40D



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

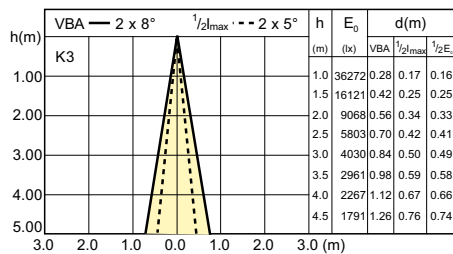


Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
70W/930 GX8.5 24D

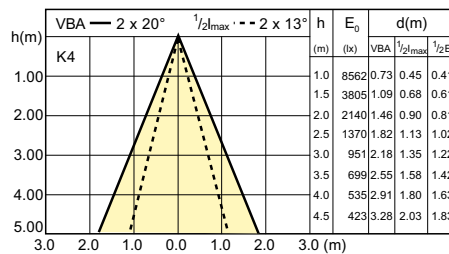


Accent Diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
70W/930 GX8.5 40D

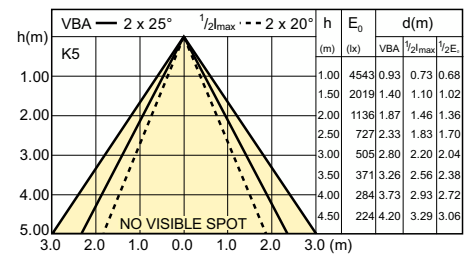
## Beam Diagrams



Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 10D



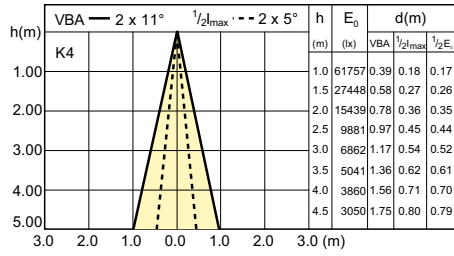
Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 24D



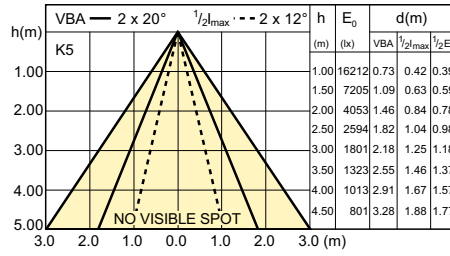
Beam diagram - MASTERC CDM-R111 Elite  
35W/930 GX8.5 40D

# MASTERCoulour CDM-R111 Elite

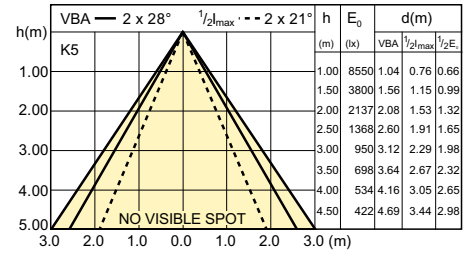
## Beam Diagrams



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



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



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

