



Lampe

MASTERColour CDM-T

Lampe à décharge compacte à brûleur céramique. La technologie du brûleur céramique offre une excellente stabilité de couleur dans le temps et une lumière éclatante

Avantages

- Grâce à la technologie du brûleur céramique, la lampe Master Colour CDM-T offre une excellente stabilité de couleur dans le temps
- l'excellent rendu des couleurs de cette lampe associé à une efficacité lumineuse élevée permet d' obtenir une lumière de très bonne qualité pour des coûts d'exploitation réduits
- · Une durée de vie importante par rapport aux lampes incandescentes et halogènes
- La très bonne efficacité lumineuse des lampes Master Colour CDM-T permet d' obtenir des niveaux d'éclairement élevés, tout en limitant le dégagement de chaleur .Ce qui améliore le confort des clients et du personnel dans les commerces
- · Tous les modèles sont traités UV- Block pour réduire les risques de décoloration

Fonctions

- · Teinte chaude (3000K) ou teinte froide (4200K)
- Rendu des couleurs, d'excellente qualité (3000K : R_a>80) (4200K : R_a>90)
- Grâce au brûleur de petite dimension et aux dimensions réduites de la lampe, il est possible d'obtenir des intensités très élevées
- $\cdot \ \mathsf{Position} \ \mathsf{de} \ \mathsf{fonctionnement} \ \mathsf{universelle}$
- · NON Gradable

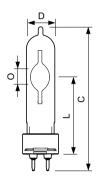
Application

- Eclairage général et éclairage d'accentuation dans les commerces, galeries marchandes, halls d'accueil
- · Eclairage décoratif en extérieur : illuminations et zones piétonnes

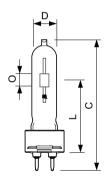
Mises en garde et sécurité

- · À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- · Le luminaire doit pouvoir contenir des parties de lampe chaude en cas de casse
- · L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC 62035)
- Les lampes peuvent utiliser un appareillage de contrôle électronique ou électromagnétique, excepté pour les lampes de 35 W/942 et 20 W, qui doivent utiliser un appareillage de contrôle électronique.
- 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)	D	0	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T	20 mm	0,75 in	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
150W/830 G12 1CT							
MASTERC CDM-T	20 mm	0,75 in	8 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
150W/942 G12 1CT							
MASTERC CDM-T 35W/830	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
G12 1CT/12							
MASTERC CDM-T 35W/842	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
G12 1CT/12							
MASTERC CDM-T 70W/830	20 mm	0,75 in	7 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
G12 1CT/12							
MASTERC CDM-T 70W/942	20 mm	0,75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
G12 1CT/12							

Informations générales	
Culot	G12
Position de fonctionnement	UNIVERSEL
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent

Données techniques de l'éclairage

					Température de	Indice de rendu de		
		Coordonnée	Coordonnée	Désignation de la	couleur corrélée	couleur	Efficacité lumineuse	
Order Code	Full Product Name	chromatique X	chromatique Y	couleur	(nom.)	(IRC)	(nominale)	Flux lumineux
8711500196996	MASTERC CDM-T 70W/830 G12	0,434	0,398	Blanc chaud (WW)	3000 K	84	85 lm/W	6.200 lm
	1CT/12							
8711500196972	MASTERC CDM-T 35W/830 G12	0,434	0,398	Blanc chaud (WW)	3000 K	83	79 lm/W	3.100 lm
	1CT/12							
8711500197801	MASTERC CDM-T 150W/830	0,434	0,398	Blanc chaud (WW)	3000 K	88	88 lm/W	13.000 lm
	G12 1CT							
8711500199270	MASTERC CDM-T 70W/942 G12	0,371	0,366	Blanc froid (CW)	4200 K	92	85 lm/W	6.200 lm
	1CT/12							
8711500200051	MASTERC CDM-T 150W/942	0,371	0,366	Blanc froid (CW)	4200 K	96	82 lm/W	12.100 lm
	G12 1CT							
8711500211125	MASTERC CDM-T 250W/942	0,371	0,366	Blanc froid (CW)	4200 K	91	105 lm/W	26.250 lm
	G12 1CT/12							
8711500211262	MASTERC CDM-T 35W/842 G12	0,371	0,366	Blanc froid (CW)	4200 K	84	77 lm/W	3.000 lm
	1CT/12							

Fonctionnement et électricité

		Tension	Consommation
Order Code	Full Product Name	(nom.)	électrique
8711500196996	MASTERC CDM-T 70W/830 G12	88 V	73,2 W
	1CT/12		
8711500196972	MASTERC CDM-T 35W/830 G12	82 V	39,1 W
	1CT/12		
8711500197801	MASTERC CDM-T 150W/830	96 V	150,1 W
	G12 1CT		
8711500199270	MASTERC CDM-T 70W/942 G12	88 V	73,2 W
	1CT/12		

		Tension	Consommation
Order Code	Full Product Name	(nom.)	électrique
8711500200051	MASTERC CDM-T 150W/942	90 V	150,1 W
	G12 1CT		
8711500211125	MASTERC CDM-T 250W/942	93 V	250,0 W
	G12 1CT/12		
8711500211262	MASTERC CDM-T 35W/842 G12	85 V	39,1 W
	1CT/12		

Mécanique et boîtier

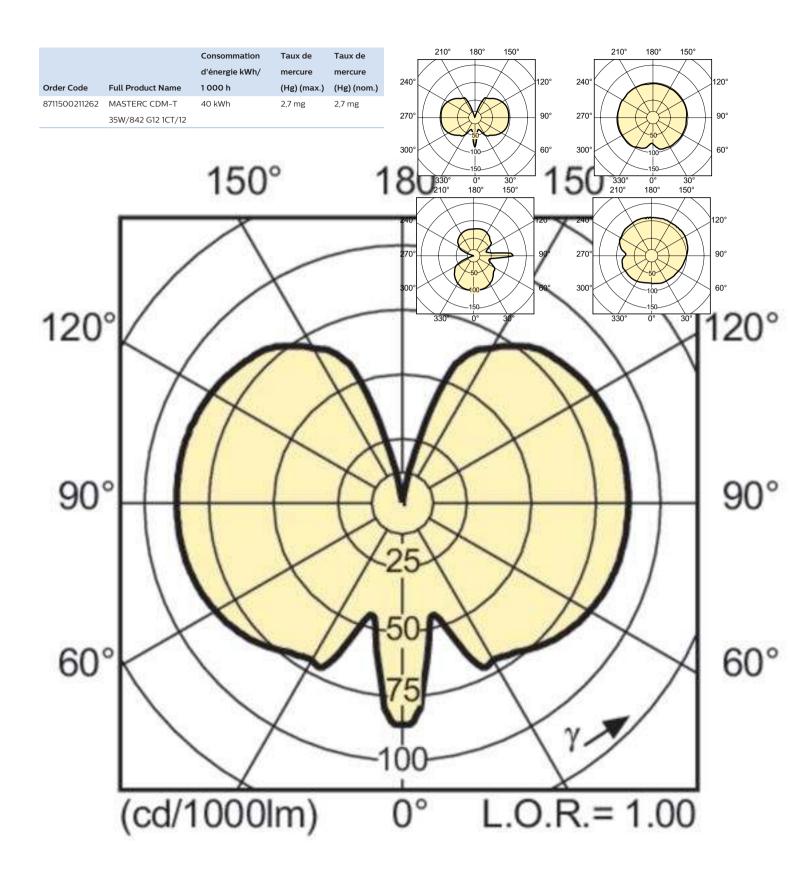
Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
8711500196996	MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	T19
8711500196972	MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	T19
8711500197801	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	T19
8711500199270	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	T19

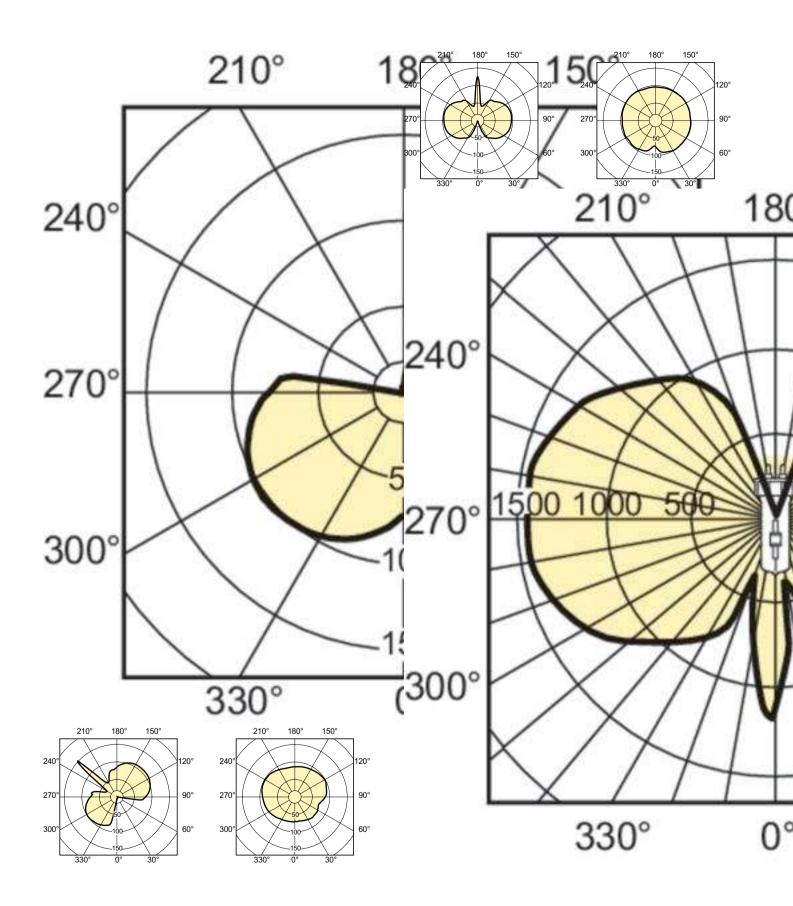
Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
8711500200051	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	T19
8711500211125	MASTERC CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	T24
8711500211262	MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	T19

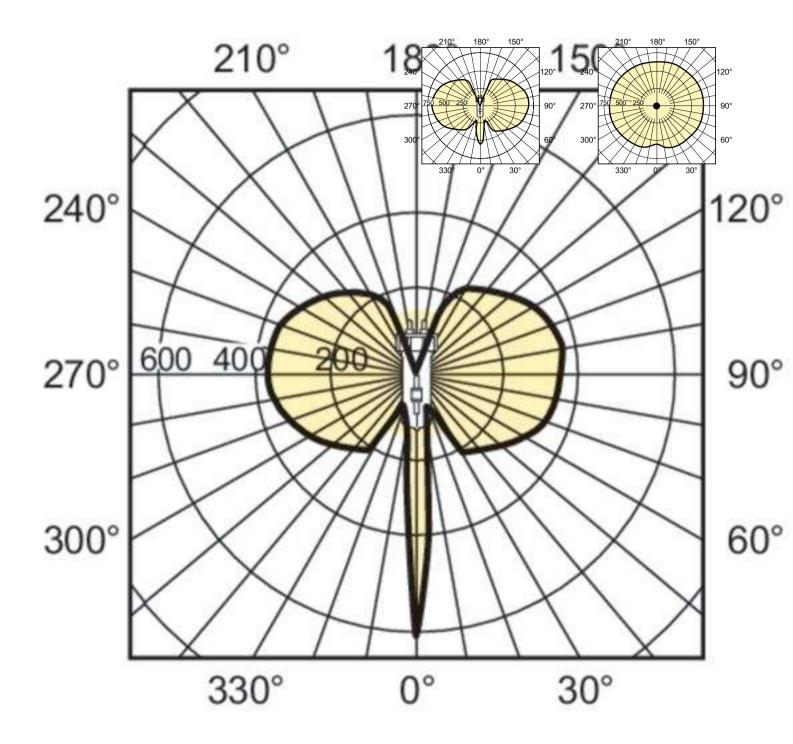
Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/ 1 000 h	Taux de mercure (Hg) (max.)	Taux de mercure (Hg) (nom.)
8711500196996	MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	74 kWh	4,6 mg	4,6 mg
8711500196972	MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	40 kWh	3,2 mg	3,1 mg
8711500197801	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	151 kWh	14,3 mg	14,3 mg

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/ 1 000 h	Taux de mercure (Hg) (max.)	Taux de mercure (Hg) (nom.)
8711500199270	MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	74 kWh	6,1 mg	6,1 mg
8711500200051	MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	151 kWh	10,4 mg	10,4 mg
8711500211125	MASTERC CDM-T 250W/942 G12 1CT/12	250 kWh	20 mg	20,0 mg









© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.