MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

Lampe à halogénure métallisé à décharge en céramique et à culot simple, d'une très haute efficacité et de longue durée produisant une lumière blanche étincelante à rendu des couleurs élevé.

Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (CEI 61167, CEI 62035, CEI 60598)
- Le luminaire doit pouvoir retenir les parties de lampe chaudes en cas de casse
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique. Les lampes de 35 W et 70 W peuvent également utiliser un appareillage électromagnétique.
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- 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.

Données du produit

Informations générales	
Culot	G12
Position de fonctionnement	UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)]
Référence de mesure de flux	Sphere
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15 000 h

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	942 [CCT of 4200K]
Flux lumineux	5 000 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Coordonnée chromatique X	0,371
Coordonnée chromatique Y	0,366
Température de couleur corrélée (nom.)	4200 K
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
Longueur d'arc O (nom.)	7,1 mm

Fonctionnement et électricité	
Consommation électrique	50,2 W
Tension (nom.)	91 V

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

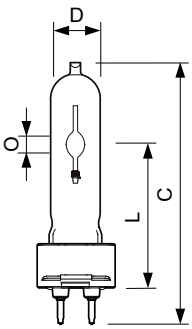
MASTERColour CDM-T Elite

Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	T19
Poids net (pièce)	0,030 kg

Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	F
Taux de mercure (Hg) (max.)	5,7 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	5,7 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	51 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1519238

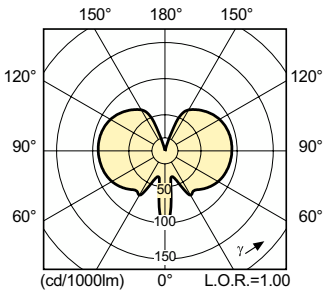
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT
Nom de produit complet	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT
Code EOC	871829120159500
Code de commande	20159500
Code 12NC	928080015131
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718291201595
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC - Boîte	8718291201601

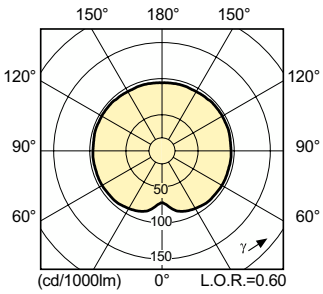
Schéma dimensionnel

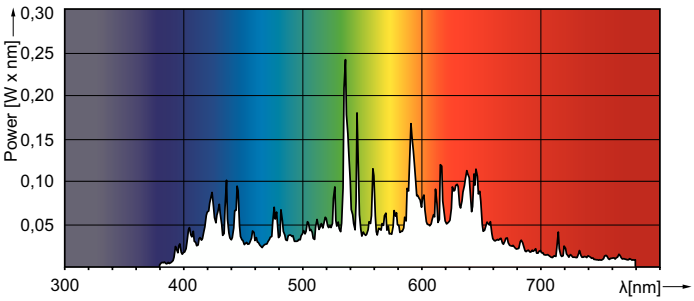


Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT	20 mm	7,1 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Données photométriques





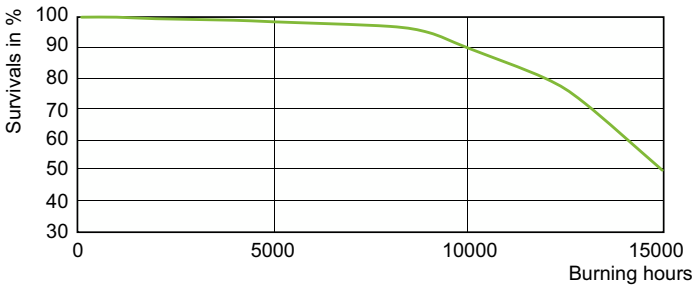


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

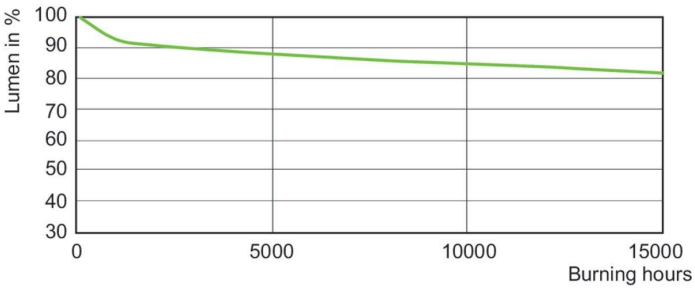
Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

MASTERColour CDM-T Elite

Durée de vie



LDLE_CDM-T-E_0009-Life expectancy diagram



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T Elite 50W/942 G12 1CT

© 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. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.