



MASTERColour CDM-T Elite



MASTERColour CDM-T Elite 35W/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)
- $\boldsymbol{\cdot}$ 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

Caractéristiques générales	
Culot	G12 [G12]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	9000 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	10000 h
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	12000 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15000 h
Code ANSI HID	-
Référence de mesure du flux	Sphere
Photométries et colorimétries	
Code couleur	942 [CCT de 4 200 K]

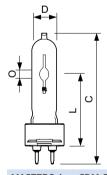
Flux lumineux (nom.)	3850 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3850 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Flux lumineux à 1 000 h (nom.)	89 %
Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	71 %
Flux lumineux à 10 000 h (nom.)	73 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	84 %
Flux lumineux à 4 000 h (nom.)	80 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	79 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,371
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,366
Température de couleur proximale (nom.)	4200 K

MASTERColour CDM-T Elite

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	98 lm/W
Indice de rendu des couleurs (min.)	87
Indice de rendu des couleurs (nom.)	90
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	39,1 W
Courant lampe (EM) (nom.)	0,51 A
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V
Temps de réamorçage (min.) (max.)	15 min
Délai d'allumage (max.)	30 s
Tension (max.)	96 V
Tension (min.)	84 V
Tension (nom.)	90 V
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Délai d'amorçage 90 % (max.)	3 min
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Forme de l'ampoule	T19 [T 19mm]
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	F
Taux de mercure (Hg) (max.)	4,9 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	4,9 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	40 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	473272

Ultra-Violet (UV)	
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,4
Conditions techniques luminaires	
Température de l'ampoule (max.)	500 °C
Température culot (max.)	250 °C
Température culot (max.)-DUP (ne pas utiliser)	482 °F
Température de pincement (max.)	350 ℃
Température de pincement (Max)-DUP (ne pas	350 ℃
utiliser)	
Données logistiques	
Code de produit complet	871829116364000
Nom du produit de la commande	MASTERColour CDM-T Elite
	35W/942 G12 1CT
Code barre produit	8718291163640
Code de commande	16364000
Numérateur - Quantité par kit	1
Description du code local calculé B2B	MASTERC CDM-T Elite 35W/942
	G12 1CT
Conditionnement par carton	12
SAP - Matériaux	928193605131
Net Weight (Piece)	0,028 kg
Code ILCOS	MT/UB-35/942-H-G12-20/90

Schéma dimensionnel

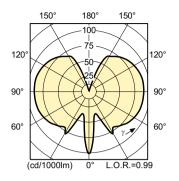


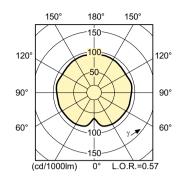
MASTERColour CDM-T Elite 35W/942 G12 1CT

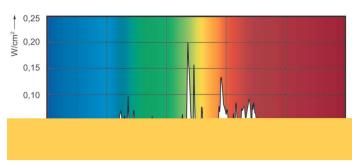
Product
D (max)
D (min)
L (min)
L (max)
<t

MASTERColour CDM-T Elite

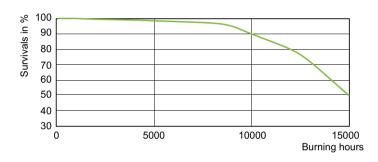
Données photométriques

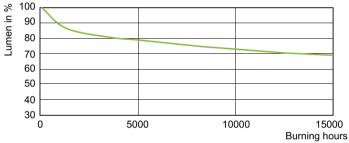






Durée de vie







© 2022 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.