



MASTERColour CDM-Tm



MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT

Lampe à décharge à halogénure métallisé mini, à culot simple, à très haute efficacité et forte longévité 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)
- \cdot Le luminaire doit pouvoir retenir les parties de lampe chaudes en cas de casse
- \cdot À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique
- \cdot Pour les lampes de 50 W, utiliser uniquement l'appareillage électronique Philips
- · 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	GU6.5 [GU6.5] UNIVERSAL [toutes]				
Position de fonctionnement					
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	12000 h				
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	14000 h				
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	16000 h				
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	20000 h				
Code ANSI HID	C156/E				
Référence de mesure du flux	Sphere				

Photométries et colorimétries	
Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]
Flux lumineux (nom.)	1800 lm
Flux lumineux (nominal) (min.)	1620 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1800 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Flux lumineux à 1 000 h (nom.)	91 %
Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	77 %
Flux lumineux à 10 000 h (nom.)	78 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	87 %

MASTERColour CDM-Tm

Flux lumineux à 4 000 h (nom.)	84 %				
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	83 %				
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,434				
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,398				
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K				
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	90 lm/W				
Indice de rendu des couleurs (min.)	81				
Indice de rendu des couleurs (nom.)	84				
Caractéristiques électriques					
Puissance (valeur nominale)	20,1 W				
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	0,5 A				
Temps de réamorçage (min.) (max.)	15 min				
Délai d'allumage (max.)	30 s				
Tension (max.)	100 V				
Tension (min.)	90 V				
Tension (nom.)	95 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	T-4				
Normes et recommandations					
Classe d'efficacité énergétique	G				

Taux de mercure (Hg) (max.)	3,5 mg				
Taux de mercure (Hg) (nom.)	3,5 mg				
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	21 kWh				
Numéro d'enregistrement EPREL	473256				
Ultra-Violet (UV)					
Pet (Niosh) (min.)	8 h/500lx				
Facteur de détérioration D/fc (max.)	0,5				
Conditions techniques luminaires					
Température de l'ampoule (max.)	380 ℃				
Température culot (max.)	250 ℃				
Température culot (max.)-DUP (ne pas utilise	er) 482 °F				
Données logistiques					
Code de produit complet	872790089083900				
Nom du produit de la commande	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini				
	20W/830 GU6.5 1CT				
Code barre produit	8727900890839				
Code de commande	89083900				
Numérateur - Quantité par kit	1				
Description du code local calculé B2B	2052800078				
Conditionnement par carton	12				
SAP - Matériaux	928183505130				
Net Weight (Piece)	0,007 kg				
Code ILCOS	MT/UB-20/830-H-GU6.5-13.3/52				

Schéma dimensionnel

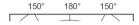
. D .

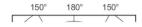
Product	D (max)	D	0	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-	13,3 mm	0,5 in	3,4	28 mm	32 mm	30	56,7 mm
Tm Elite Mini 20W/830			mm			mm	
GU6.5 1CT							

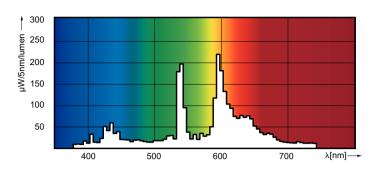
MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT

MASTERColour CDM-Tm

Données photométriques

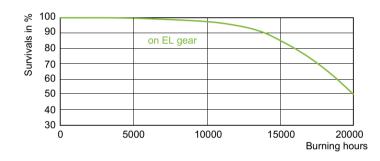






LDPO_CDM-Tm_20W_830_GU65-Spectral power distribution Colour

Durée de vie





LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram



© 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.