



MASTERColour CDM-R Elite



MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D

Lampe à réflecteur, décharge et halogénure métallisé compacte, avec un haut rendement et une forte longévité produisant une lumière blanche étincelante à rendu des couleurs élevé

Mises en garde et sécurité

- · À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique
- · L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC62035)

Données du produit

Caractéristiques générales		
Culot	E27 [E27]	
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]	
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	9000 h	
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	5500 h	
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	12000 h	
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15000 h	
Cycle d'allumage	1350X	
Référence de mesure du flux	Narrow Cone	
Photométries et colorimétries		
Code couleur	930 [CCT de 3 000 K]	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	10 °	
Angle d'émission du faisceau (nom.)	12 °	
Flux lumineux (nom.)	2050 lm	
Intensité lumineuse (nom.)	23000 cd	

Description du faisceau	Intensif	
Couleur	Blanc chaud (WW)	
Flux lumineux à 12 000 h (nom.)	82 %	
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	94 %	
Flux lumineux à 4 000 h (nom.)	90 %	
Conception lumens moyens	2040 lm	
Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,434	
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,398	
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K	
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	60 lm/W	
Indice de rendu des couleurs (min.)	88	
Indice de rendu des couleurs (nom.)	91	
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	80 %	
Flux lumineux dans un cône à 90 ° (nominal)	2050 lm	

MASTERColour CDM-R Elite

Caractéristiques électriques			
Puissance (valeur nominale)	39,1 W		
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	198 V		
Temps de réamorçage (min.) (max.)	15 min		
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux	120 s		
(nom.)			
Délai d'allumage (max.)	30 s		
Tension (max.)	96 V		
Tension (min.)	80 V		
Tension (nom.)	88 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	PAR20 [PAR 2.5 inch]		
Normes et recommandations			
Classe d'efficacité énergétique	G		
Taux de mercure (Hg) (max.)	4,7 mg		
Taux de mercure (Hg) (nom.)	4,7 mg		

40 kWh	
473303	
300 °C	
200 °C	
392 °F	
871829165155000	
MASTERColour CDM-R Elite	
35W/930 E27 PAR20 10D	
8718291651550	
65155000	
1	
12	
928050200630	
0,112 kg	
MRS/UB-35/930-H-	
E27-63.5/96/10	

Schéma dimensionnel

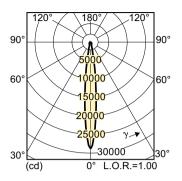
, D ,

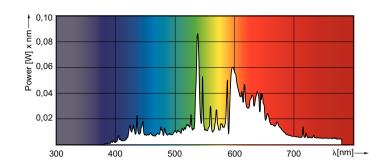
Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D	65 mm	95 mm

MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D

MASTERColour CDM-R Elite

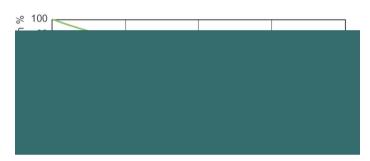
Données photométriques

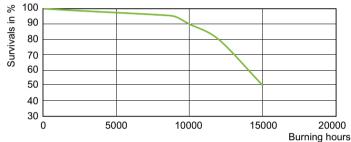




LDLD_CDM-R-E_0015-Light distribution diagram

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.