



MasterColor CDM PAR30L

MasterColor CDM 70W/942 Med PAR30L SP 1CT

Les lampes PAR30L céramiques à halogénure métallisé MasterColor® de Philips comprennent des lampes-réfecteurs céramiques à haute efficacité à halogénure métallisé, ayant une couleur stable tout au long de leur durée de vie et une lumière vive scintillante.

Données du produit

• General Characteristics

Culot	Medium [Single Contact Medium Screw]
Information culot	Nic/Brass [Nickel/Brass Base]
Bulb	PAR30L [PAR 3.75 inch/95mm Long]
Matériaux lampe	Hard Glass
Finition lampe	Reflector
Position de fonctionnement	Universal [Any or Universal (U)]
Application principale	General Lighting
Durée de vie à 50% défaillance	9000 hr

• Caractéristiques techn. de lumière

Description faisceau	Spot
Angle d'ouverture	10 D
Intensité lumineuse	63000 cd
Code couleur	942 [CCT of 4200K]
Indice de rendu des couleurs	89 (min), 94 (nom) Ra8
Désignation de couleur	Cool White
Température de couleur	4200 K
Température de couleur techn.	4200 K
Flux lumineux lampe EM	4300 Lm
Efficacité lumineuse lampe	61.4 Lm/W
Maintien du flux à 5 000 h	55 %
Lumens de calcul	3010 Lm
Coordonnée chromatique X	0.371 -

Coordonnée chromatique Y 0.366 -

• Caractéristiques électriques

Watts	70 W
Puissance lampe technique	73 W
Tension lampe	88 V
Courant de la lampe	0.83 A
Temps d'amorçage	30 (max) s
Temps de réamorçage (minutes)	10 (max) min

• UV Caractéristiques

PET (NIOSH)	100 h.klx
Facteur de détérioration D/fc	0.40 -

• Luminaire Design Requirements

Température culot	200 (max) C
Température ampoule	300 (max) C

• Dimensions en mm.

Longueur totale C (po)	4.750 (max) in
Diameter D	3.82 in

• Notes

Notes de bas de page HID 397 [Operate only on thermally protected ballasts. (397)]

MasterColor CDM PAR30L

• Données produit

Code commercial	151423
Code produit EOC	151423
Nom produit	MasterColor CDM 70W/942 Med PAR30L SP 1CT
Désignation	CDM70 PAR30L/M/SP/4K (942)
Pièces par pack	1

Config. Emballage	6
Packs par carton	6
Code barre produit	46677151423
Code barre carton regroup.	50046677151428
Code usine	928601158501
Poids net unitaire	0.001 kg

Mises en garde et sécurité

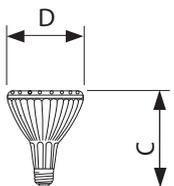
- R "WARNING: These lamps can cause serious skin burn and eye inflammation from short wave ultraviolet radiation if outer envelope of the lamp is broken or punctured. Do not use where people will

remain for more than a few minutes unless adequate shielding or other safety precautions are used. Certain lamps that will automatically extinguish when the outer envelope is broken or punctured are commercially available." This lamp complies with FDA radiation performance standard 21 CFR subchapter J. (USA:21 CFR 1040.30 Canada: SOR/DORS/80-381)

Schéma dimensionnel

MasterColor CDM 70W/942 Med PAR30L SP 1CT

Product	C (Max)	D (Norm)
CDM 70W/942 E26 PAR30L SP 10D U FB	4.750	3.82



E26



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com/lighting

2013, mai 9
Les données sont sujettes à changement