



Éclat magnifique, design mini

MASTERCouleur CDM-Tm Mini PGJ5

Lampe à décharge à halogénure métallisé mini, à culot simple, avec un haut rendement et une forte longévité, produisant une lumière blanche étincelante

Avantages

- Faisceau haute intensité de lumière blanche vive qui rend la marchandise irrésistible
- La couleur et le flux lumineux, stables pendant toute la durée de vie, assurent l'attractivité de votre magasin saison après saison
- Peut être installée dans de petits luminaires moins visibles

Fonctions

- Lumière blanche vive étincelante
- Excellent rendu des couleurs avec plus de rouge
- Efficacité élevée
- Performances de couleur stables au fil du temps
- Taille mini

Application

- Éclairage d'accentuation et de présentoir dans le commerce
- Éclairage intérieur général et décoratif
- Éclairage de grands espaces extérieurs

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

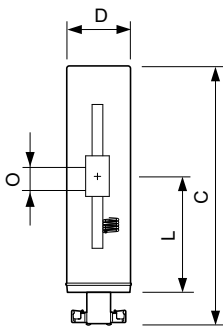
Mises en garde et sécurité

- 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
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- Pour une lampe 20 W PGJ5, utiliser uniquement l'appareillage de contrôle électronique Philips HID PV mini PGJ5 20 W
- Pour une lampe 35 W PGJ5, utiliser uniquement l'appareillage de contrôle électronique Philips HID PV mini PGJ5 35 W
- 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.

Versions



Schéma dimensionnel



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12	13,2 mm	0,44 in	4 mm	22,3 mm	22,9 mm	22,6 mm	52 mm
MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	13,2 mm	0,44 in	3 mm	22,3 mm	22,9 mm	22,6 mm	52 mm

MASTERCouleur CDM-Tm Mini PGJ5

Normes et recommandations

Classe énergétique A

Gestion et gradation

Intensité réglable Non

Caractéristiques électriques

Temps minimum de réamorçage (max.) 15 min

Caractéristiques générales

Culot PGJ5

Durée de vie à 10 % de mortalité (nom.) 10000 h

Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.) 11000 h

Durée de vie moyenne (nom.) 12000 h

Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.) 9000 h

Position de fonctionnement UNIVERSAL

Photométries et Colorimétries

Couleur Blanc chaud (WW)

Température de couleur proximale (nom.) 3000 K

Flux lumineux à 10 000 h (nom.) 60 %

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule Transparent

Forme de l'ampoule T13.3

Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	Taux de mercure (Hg) (nom.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	24 kWh	2,4 mg
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	43 kWh	2,74 mg

Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Tension (max.)	Tension (min.)	Tension (nom.)	Puissance (valeur nominale)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	108 V	95 V	100 V	22,1 W

Order Code	Full Product Name	Tension (max.)	Tension (min.)	Tension (nom.)	Puissance (valeur nominale)
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	104 V	88 V	96 V	39,1 W

Conditions techniques lumineuses

Order Code	Full Product Name	Température de l'ampoule (max.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	380 °C

Order Code	Full Product Name	Température de l'ampoule (max.)
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	480 °C

Photométries et Colorimétries (1/2)

MASTERCouleur CDM-Tm Mini PGJ5

Order Code	Full Product Name	Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	Code couleur	Indice de rendu des couleurs (min.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	0,433	0,392	830	84
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	0,436	0,396	930	88

Order Code	Full Product Name	Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	Code couleur	Indice de rendu des couleurs (min.)
	35W/930 PGJ5 1CT/12				

Photométries et Colorimétries (2/2)

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu des couleurs					
		(nom.)	Flux lumineux à 1 000 h (nom.)	Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
20751715	MASTERC CDM-TM MINI 20W/830 PGJ5 1CT/12	87	80 %	75 %	65 %	72 lm/W	1600 lm
21149115	MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12	91	85 %	80 %	70 %	77 lm/W	3000 lm

