



MASTERCoulour CDM-Tm Mini PGJ5



MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12

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

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.

Données du produit

Caractéristiques générales

| | |
|---|---------------------|
| Culot | PGJ5 [PGJ5] |
| 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.) | 11000 h |
| Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.) | 12000 h |
| Référence de mesure du flux | Sphere |

Photométries et colorimétries

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Code couleur | 930 [CCT de 3 000 K] |
| Flux lumineux (nom.) | 3000 lm |

| | |
|---|------------------|
| Flux lumineux (nominal) (nom.) | 3000 lm |
| Couleur | Blanc chaud (WW) |
| Flux lumineux à 1 000 h (nom.) | 85 % |
| Flux lumineux à 10 000 h (nom.) | 60 % |
| Flux lumineux à 2 000 h (nom.) | 80 % |
| Flux lumineux à 5 000 h (nom.) | 70 % |
| Coordonnée trichromatique x (nom.) | 0,434 |
| Coordonnée de chromaticité Y (nom.) | 0,398 |
| Température de couleur proximale (nom.) | 3000 K |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 77 lm/W |
| Indice de rendu des couleurs (min.) | 88 |

MASTERCouleur CDM-Tm Mini PGJ5

| | |
|-------------------------------------|----|
| Indice de rendu des couleurs (nom.) | 91 |
|-------------------------------------|----|

Caractéristiques électriques

| | |
|---|--------|
| Puissance (valeur nominale) | 39,1 W |
| Courant de la lampe à l'amorçage (max.) | 0,7 A |
| Temps de réamorçage (min.) (max.) | 15 min |
| Délai d'allumage (max.) | 30 s |
| Tension (max.) | 104 V |
| Tension (min.) | 88 V |
| Tension (nom.) | 96 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 | T13.3 |

Normes et recommandations

| | |
|------------------------------------|---------|
| Classe d'efficacité énergétique | G |
| Taux de mercure (Hg) (max.) | 2,7 mg |
| Taux de mercure (Hg) (nom.) | 2,74 mg |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 40 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL | 473353 |

Ultra-Violet (UV)

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Pet (Niosh) (min.) | 8 h/500lx |
| Facteur de détérioration D/fc (max.) | 0,4 |

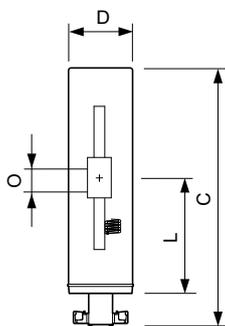
Conditions techniques lumineuses

| | |
|--|--------|
| Température de l'ampoule (max.) | 480 °C |
| Température culot (max.) | 250 °C |
| Température culot (max.)-DUP (ne pas utiliser) | 482 °F |

Données logistiques

| | |
|---------------------------------------|---|
| Code de produit complet | 871150021149115 |
| Nom du produit de la commande | MASTERCouleur CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12 |
| Code barre produit | 8711500211491 |
| Code de commande | 21149115 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Description du code local calculé B2B | LAMPADA HALETO METALICO CDMTMiniEL35W930 |
| Conditionnement par carton | 12 |
| SAP - Matériaux | 928093905130 |
| Net Weight (Piece) | 0,006 kg |
| Code ILCOS | MT/UB-35/930-H/L-PGJ5-13.3/52 |

Schéma dimensionnel

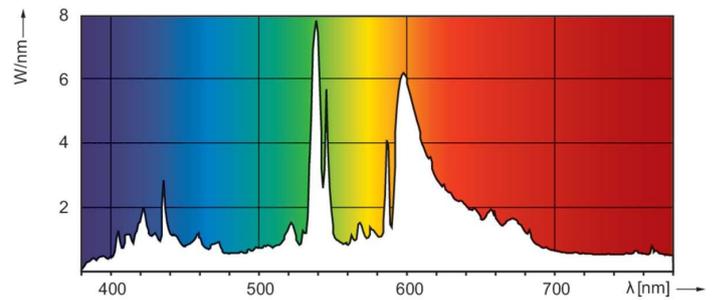
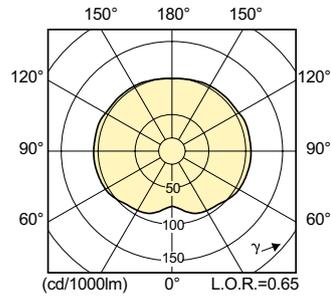
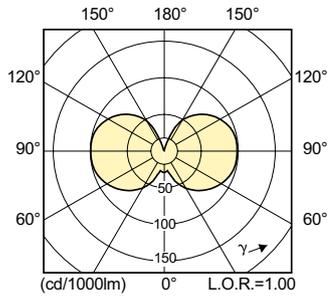


MASTERCouleur CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12

| Product | D (max) | D | O | L (min) | L (max) | L | C (max) |
|---|---------|---------|------|---------|---------|---------|---------|
| MASTERCouleur 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 |

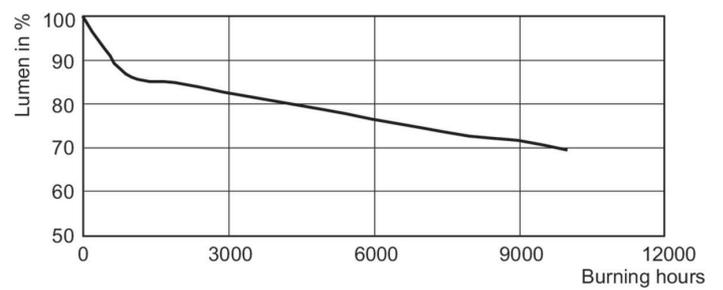
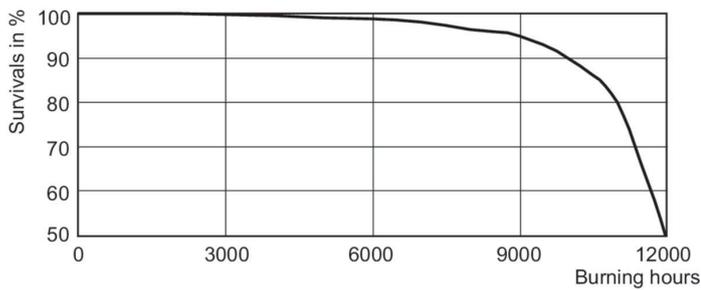
MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

Données photométriques



LDPO_CDM-Tm_830_930_PGJ5-Spectral power distribution Colour

Durée de vie



LDLE_CDM-Tm_35W_930_PGJ5-Life expectancy diagram

LDLM_CDM-Tm_35W_930_PGJ5-Lumen maintenance diagram

