



MASTERColour CDM-TC



MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

Gamme de lampes à décharge très compactes à culot simple offrant un rendement élevé, une couleur stable au fil du temps et une vive lumière éclatante

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
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique. Les lampes de 35 W/830 peuvent également utiliser un appareillage électromagnétique.
- 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

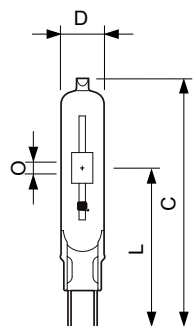
| Informations générales | |
|---|--------------------------------------|
| Culot | G8.5 |
| Position de fonctionnement | UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)] |
| Référence de mesure de flux | Sphere |
| Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.) | 12.000 h |
| Données techniques de l'éclairage | |
| Code couleur | 830 [CCT of 3000K] |
| Flux lumineux | 3.100 lm |
| Désignation de la couleur | Blanc chaud (WW) |
| Coordonnée chromatique X | 0.434 |
| Coordonnée chromatique Y | 0.398 |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K |

| Efficacité lumineuse (nominale) | 79 lm/W |
|------------------------------------|---------|
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 81 |
| Longueur d'arc O (nom.) | 5 mm |
| Fonctionnement et électricité | |
| Consommation électrique | 39,1 W |
| Tension (nom.) | 88 V |
| Tension (nom.) | 88 V |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |

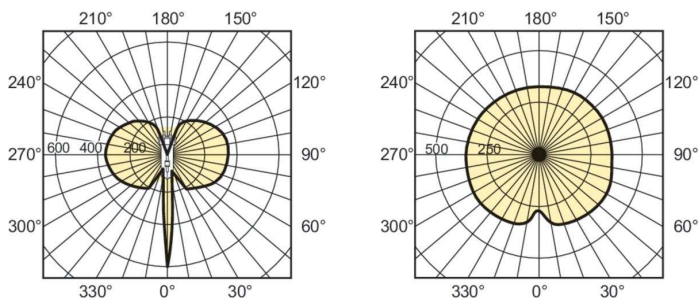
MASTERColour CDM-TC

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Mécanique et boîtier | |
| Finition ampoule | Transparent |
| Matériaux des lampes | Quartz bloquant les UV |
| Forme de la lampe | T14 |
| Approbation et application | |
| Classe d'efficacité énergétique | G |
| Taux de mercure (Hg) (max.) | 3,1 mg |
| Taux de mercure (Hg) (nom.) | 3,1 mg |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 40 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL | 473341 |
| Données du produit | |
| Nom du produit de la commande | MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12 |

Schéma dimensionnel



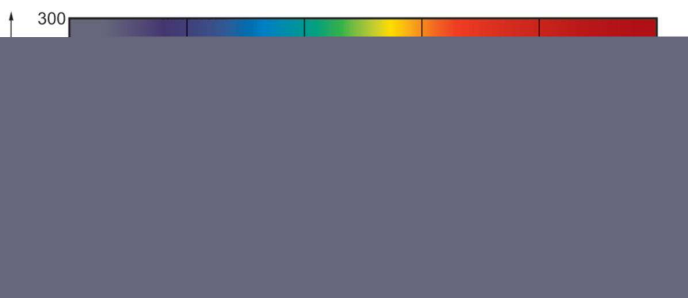
Données photométriques



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

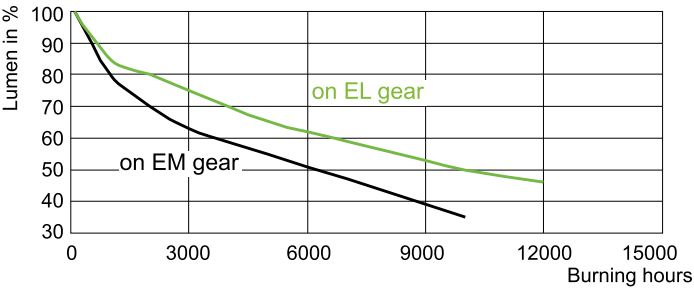
| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| Nom de produit complet | MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12 |
| Code EOC | 871150020000615 |
| Code de commande | 8711500200006 |
| Code 12NC | 928085205125 |
| Code de commande local | CDMTC35W830 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8711500200006 |
| Conditionnement par carton | 12 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8711500200013 |

| Product | D (max) | D | O | L (min) | L (max) | L | C (max) |
|------------------------------------|---------|--------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12 | 15 mm | 0,5 in | 5 mm | 51 mm | 53 mm | 52 mm | 85 mm |

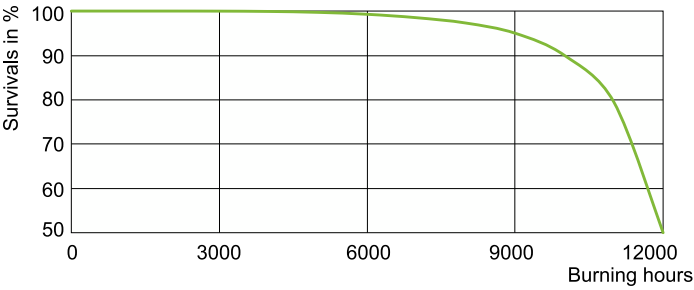


Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

