



MASTER SDW-T White SON

MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

Gamme de lampes à décharge haute efficacité de couleur chaude à utiliser dans des luminaires ouverts

Mises en garde et sécurité

- Utiliser uniquement avec l'appareillage de contrôle Philips dédié
- 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 | PG12-1 |
| Position de fonctionnement | UNIVERSEL [Libre ou universelle (U)] |
| Référence de mesure de flux | Sphere |
| Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.) | 15 000 h |
| Durée de vie utile (nom.) | 10 000 h |

| Données techniques de l'éclairage | |
|--|--------------------|
| Code couleur | 825 [CCT of 2500K] |
| Flux lumineux | 5 100 lm |
| Désignation de la couleur | Blanc doré |
| Coordonnée chromatique X | 0,478 |
| Coordonnée chromatique Y | 0,415 |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 2500 K |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 52,58 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 83 |

| | |
|-------------------------|-------|
| Longueur d'arc O (nom.) | 19 mm |
|-------------------------|-------|

| Fonctionnement et électricité | |
|-------------------------------|--------|
| Consommation électrique | 97,0 W |
| Tension (nom.) | 97 V |
| Tension (nom.) | 97 V |

| Commandes et gradation | |
|------------------------------------|-----|
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |

| Mécanique et boîtier | |
|----------------------|--------------|
| Finition ampoule | Transparent |
| Matériaux des lampes | Verre trempé |
| Forme de la lampe | T31 |

| Approbation et application | |
|---------------------------------|---|
| Classe d'efficacité énergétique | G |

MASTER SDW-T White SON

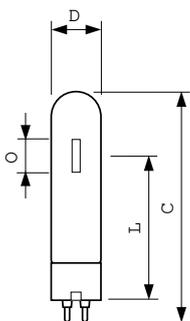
| | |
|------------------------------------|---------|
| Taux de mercure (Hg) (max.) | 11,4 mg |
| Taux de mercure (Hg) (nom.) | 11,4 mg |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 97 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL | 473397 |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Nom du produit de la commande | MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12 |
| Nom de produit complet | MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12 |
| Code EOC | 871150073404415 |

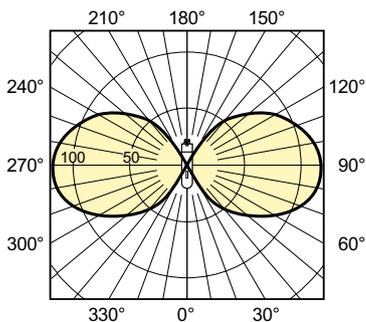
| | |
|----------------------------|---------------|
| Code de commande | 73404415 |
| Code 12NC | 928154109227 |
| Code de commande local | 6047004 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8711500734044 |
| Conditionnement par carton | 12 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8711500831163 |

Schéma dimensionnel

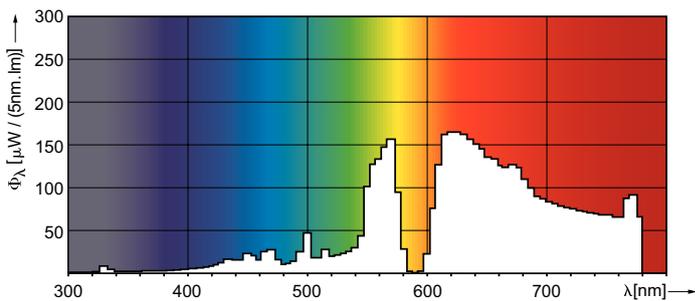


| Product | D (max) | O | L | C (max) |
|-------------------------------------|---------|---------|-------|---------|
| MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12 | 32 mm | 18,3 mm | 91 mm | 149 mm |

Données photométriques



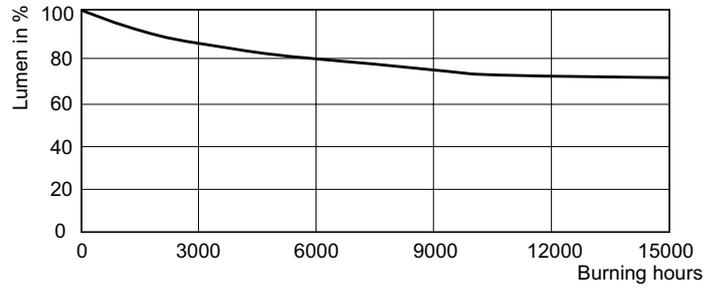
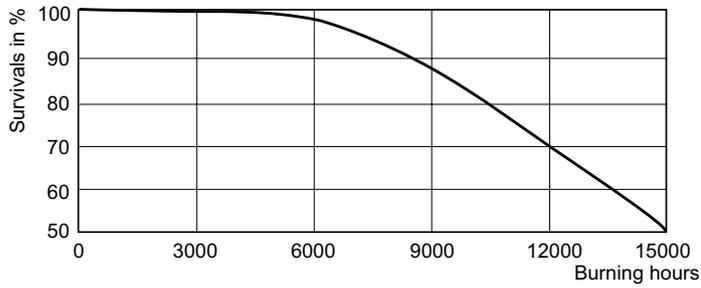
Light Distribution Diagram - MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12



Spectral Power Distribution Colour - MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

MASTER SDW-T White SON

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

Lumen Maintenance Diagram - MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

