



# 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

### Données du produit

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Culot	PG12-1 [ PG12-1]	Puissance (valeur nominale)	97.0 W
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]	Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	2,8 A
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	5000 h	Courant lampe (EM) (nom.)	1,31 A
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	10000 h	Tension d'amorçage (max.)	5000 V
Durée de vie moyenne (nom.)	15000 h	Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	205 V
Durée de vie utile (nom.)	10000 h	Tension (max.)	108 V
Code Ansi HID	-	Tension (min.)	88 V
Description du système	Tension réseau [ 200-250V (HV)]	Tension (nom.)	98 V
Photométries et Colorimétries		Gestion et gradation	
Code couleur	825 [ CCT de 2500 K]	Intensité réglable	Non
Flux lumineux (nominal) (nom.)	5000 lm	Matériaux et finitions	
Couleur	Blanc doré	Finition de l'ampoule	Clair (CL)
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	85 %	Matériaux des ampoules	Verre dur
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	80 %	Normes et recommandations	
Coordonnée trichromatique x (nom.)	464	Classe énergétique	B
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	404	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	106 kWh
Température de couleur proximale (nom.)	2500 K		
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	52 lm/W		
Indice de rendu des couleurs (nom.)	83		

# MASTER SDW-T White SON

## Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	450 °C
Température culot (max.)	120 °C

## Données logistiques

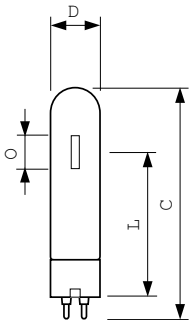
Code de produit complet	871150073404415
Désignation Produit	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12
Code barre produit (EAN)	8711500734044

Code de commande	73404415
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928154109227
Poids net (pièce)	0,055 kg
ILCOS Code	STH-100-H/E-PG12

## 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.

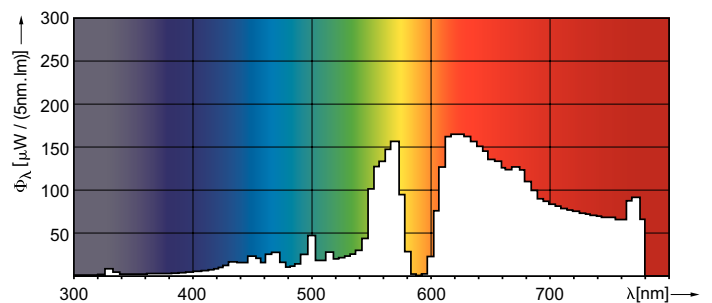
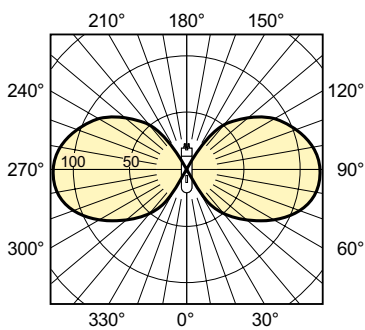
## Schéma dimensionnel



SDW-T 100W/825 PG12-1

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



# MASTER SDW-T White SON

## Durée de vie

