



MASTER SDW-T White SON

MASTER SDW-T 50W/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	
Culot	PG12-1 [PG12-1]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	8000 h
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	12000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	15000 h
Durée de vie utile (nom.)	10000 h
Code Ansi HID	-
Description du système	Tension réseau [200-250V (HV)]

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	825 [CCT de 2500 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2300 lm
Couleur	Blanc doré
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	95 %
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	90 %
Coordonnée trichromatique x (nom.)	471
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	409
Température de couleur proximale (nom.)	2500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	44 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	83

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	53.0 W
Courant de la lampe à l'amorçage (max.)	1,5 A
Courant lampe (EM) (nom.)	0,76 A
Tension d'amorçage (max.)	5000 V
Tension d'alimentation à l'allumage (min.)	205 V
Tension (max.)	102 V
Tension (min.)	82 V
Tension (nom.)	92 V

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non

Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Transparent
Matériaux des ampoules	Verre tendre

Normes et recommandations	
Classe énergétique	B
Taux de mercure (Hg) (nom.)	7,6 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	58 kWh

MASTER SDW-T White SON

Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	350 °C
Température culot (max.)	120 °C

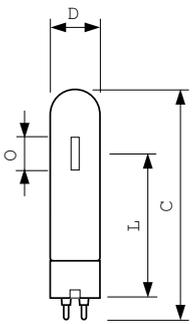
Données logistiques

Code de produit complet	871150073403715
Désignation Produit	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12
Code barre produit (EAN)	8711500734037

Code de commande	73403715
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928153909227
Poids net (pièce)	0,048 kg
ILCOS Code	STH-50-H/E-PG12

Mises en garde et sécurité

Schéma dimensionnel

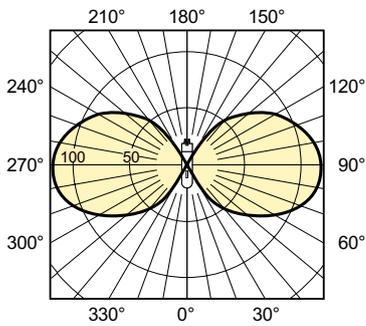


SDW-T 50W/825 PG12-1

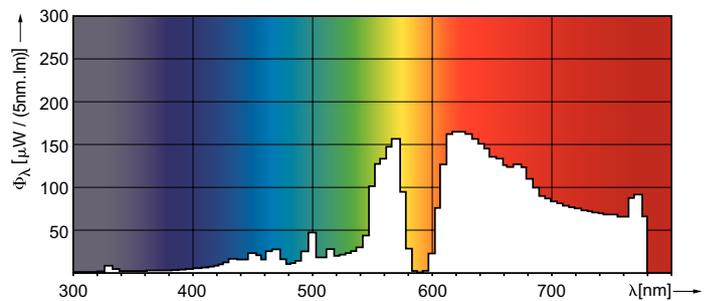
Product

MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12

Données photométriques



LDLD_SDW-T-Light distribution diagram



LDPO_SDW-T_35W_50W_100W-Spectral power distribution Colour

MASTER SDW-T White SON

Durée de vie

