



Couleurs incroyables, ambiance chaleureuse

MASTER SDW-TG Mini White SON

Gamme de lampes à décharge haute efficacité de couleur chaude à utiliser dans des luminaires ouverts de petite taille conçus pour les lampes MASTERColour CDM-T

Avantages

- Luminosité et rendu des couleurs exceptionnels, surtout pour les couleurs chaudes comme le rouge et l'or
- Lampe à efficacité élevée produisant un coût d'exploitation modéré et un faible dégagement de chaleur
- Durée de la lampe accrue en comparaison avec les lampes halogènes et incandescentes

Fonctions

- Couleur chaude de qualité exceptionnelle
- Conception adaptée à l'utilisation dans les luminaires pour projecteurs puissants MASTERColour CDM-T
- Verre anti-UV

Application

- Éclairage de magasin (créé une ambiance chaleureuse, par exemple dans les magasins de meubles), belle mise en valeur des produits frais (dans les boucheries, boulangeries et chez les fleuristes)

Mises en garde et sécurité

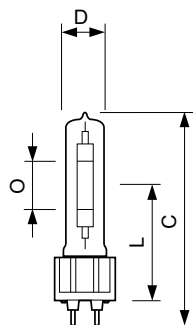
- Utiliser uniquement avec l'appareillage de contrôle Philips dédié
- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

MASTER SDW-TG Mini White SON

Versions



Schéma dimensionnel



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG Mini 100W/825 GX12-11CT/12	20 mm	0.75 in	18 mm	54.5 mm	57.5 mm	56 mm	110 mm
MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-11CT/12	20 mm	0.75 in	14.5 mm	53.5 mm	56.5 mm	55 mm	103 mm

MASTER SDW-TG Mini White SON

Normes et recommandations

Classe énergétique	B
--------------------	---

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

Caractéristiques générales

Culot	GX12-1
Durée de vie moyenne (nom.)	10000 h
Position de fonctionnement	UNIVERSAL
Description du système	Non-disponible

Photométries et Colorimétries

Code couleur	825
Couleur	Blanc doré
Température de couleur proximale (nom.)	2500 K
Indice de rendu des couleurs (min.)	80
Flux lumineux à 10 000 h (min.)	65 %
Flux lumineux à 10 000 h (nom.)	75 %
Flux lumineux à 2 000 h (min.)	85 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	95 %
Flux lumineux à 5 000 h (min.)	75 %

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Transparent
Matériaux des ampoules	-
Forme de l'ampoule	T19

Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h	Taux de mercure (Hg) (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	109 kWh	15.2 mg
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	59 kWh	5.7 mg

Caractéristiques électriques (1/2)

Order Code	Full Product Name	Tension (max.)	Tension (min.)	Tension (nom.)	Puissance (valeur nominale)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	98 V	84 V	91 V	102.0 W

Order Code	Full Product Name	Tension (max.)	Tension (min.)	Tension (nom.)	Puissance (valeur nominale)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	90 V	78 V	85 V	54.0 W

Caractéristiques électriques (2/2)

Order Code	Full Product Name	Temps minimum de réamorçage (max.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	1.5 min

Order Code	Full Product Name	Temps minimum de réamorçage (max.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	1.0 min

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	8000 h	5000 h

Order Code	Full Product Name	Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	9000 h	7000 h

Conditions techniques lumineuses

MASTER SDW-TG Mini White SON

Order Code	Full Product Name	Température de l'ampoule (max.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	650 °C

Order Code	Full Product Name	Température de l'ampoule (max.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	500 °C

Photométries et Colorimétries (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	Indice de rendu des couleurs (nom.)	Flux lumineux à 5 000 h (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	469	406	82	80 %
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	468	408	81	85 %

Order Code	Full Product Name	Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	Indice de rendu des couleurs (nom.)	Flux lumineux à 5 000 h (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	469	406	82	80 %
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	468	408	81	85 %

Photométries et Colorimétries (2/2)

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux (nominal) (min.)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	52 lm/W	4400 lm	5300 lm

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux (nominal) (min.)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	44 lm/W	2100 lm	2400 lm

