



MASTER SON-T APIA Xtra



MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12

Lampe à vapeur de sodium haute pression avec ampoule extérieure tubulaire transparente, à haut rendement et grande longévité

Mises en garde et sécurité

- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC60662, IEC 62035)
- L'appareillage HF doit être conforme à la directive Philips LDi
- 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

Caractéristiques générales		Référence de mesure du flux	
Culot	E40 [E40]		Sphere
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]	Photométries et colorimétries	
Durée de vie à 5 % de mortalité (nom.)	28000 h	Code couleur	- [Non précisé]
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	32000 h	Flux lumineux (nom.)	18200 lm
Durée de vie à 20 % de mortalité (nom.)	36500 h	Flux lumineux (nominal) (nom.)	18200 lm
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	45000 h	Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,535
Description du système	Amorceur externe (E)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,42
LSF 2 000 h nominal	100 %	Température de couleur proximale (nom.)	2000 K
LSF 4 000 h nominal	99 %	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	118,51 lm/W
LSF 6 000 h nominal	99 %	Indice de rendu des couleurs (max.)	25
LSF 8 000 h nominal	99 %	Indice de rendu des couleurs (nom.)	-
LSF 12 000 h nominal	99 %	LLMF 2 000 h nominal	99 %
LSF 16 000 h nominal	99 %	LLMF 4 000 h nominal	98 %
LSF 20 000 h nominal	99 %	LLMF 6 000 h nominal	97 %
		LLMF 8 000 h nominal	96 %

MASTER SON-T APIA Xtra

LLMF 12 000 h nominal	96 %
LLMF 16 000 h nominal	95 %
LLMF 20 000 h nominal	94 %
Ratio lumens scotopiques/photopiques	0,55

Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	154,0 W
Courant lampe (EM) (nom.)	0,178 A
Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Tension d'amorçage (max.)	2800 V
Temps de réamorçage (min.) (max.)	180 s
Délai d'allumage (max.)	5 s
Tension (max.)	115 V
Tension (min.)	85 V
Tension (nom.)	98 V

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
Délai d'amorçage 90 % (max.)	4 min

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Transparent
Forme de l'ampoule	T46 [T 46mm]

Normes et recommandations

Classe d'efficacité énergétique	F
---------------------------------	---

Taux de mercure (Hg) (max.)	15,1 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	15,1 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	154 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	473376

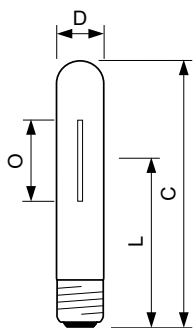
Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	450 °C
Température culot (max.)	250 °C
Température culot (max.)-DUP (ne pas utiliser)	482 °F

Données logistiques

Code de produit complet	872790092733700
Nom du produit de la commande	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12
Code barre produit	8727900927337
Code de commande	92733700
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	12
SAP - Matériaux	928150319230
Net Weight (Piece)	140,000 g
Code ILCOS	ST-150-H/E-E40

Schéma dimensionnel

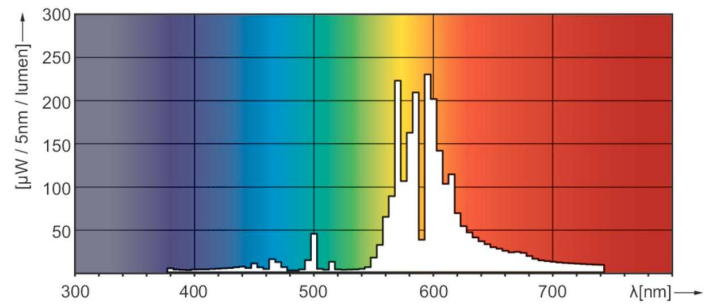
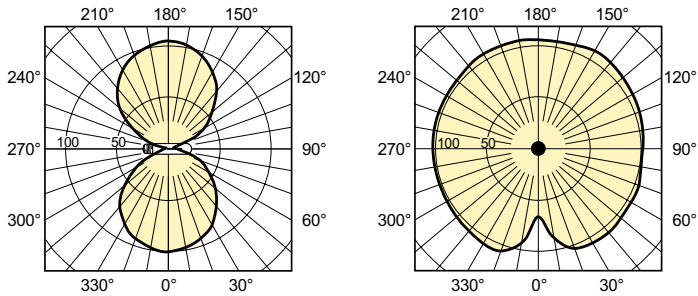


MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	48 mm	61 mm	132 mm	210 mm

MASTER SON-T APIA Xtra

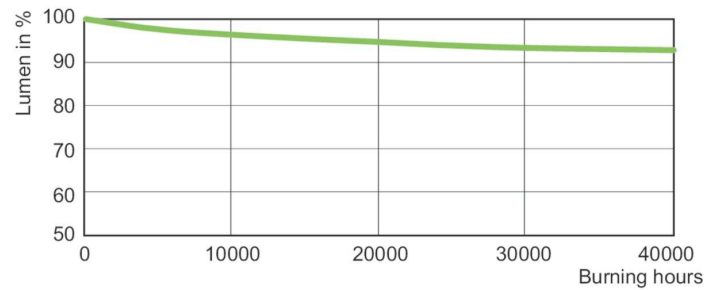
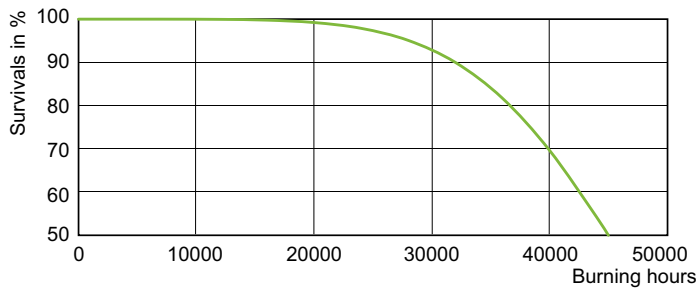
Données photométriques



LDLD_SONTAPIA-Light distribution diagram

LDPO_SONTAPIA_0002-Spectral power distribution Colour

Durée de vie



LDLE_SONTAPIA_0005-Life expectancy diagram

LDLM_SONTAPIA_0001-Lumen maintenance diagram

