



# MASTER SON APIA Xtra

## MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24

Lampe à vapeur de sodium haute pression avec ampoule extérieure ovoïde opalisée, à fort rendement et grande longévité

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [ E27]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	21000 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	25000 h
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	29500 h
Durée de vie moyenne (nom.)	38000 h
Description du système	Amorceur externe (E)
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	99 %
LSF 8000 h Rated	99 %
LSF 12000 h Rated	99 %
LSF 16000 h Rated	98 %
LSF 20000 h Rated	96 %

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	76.47 lm/W
Indice de rendu des couleurs (max.)	25
Dépréciation à 2000 h	91 %
LLMF 4000 h Rated	88 %
Dépréciation à 5000 h	87 %
LLMF 8000 h Rated	86 %
LLMF 12000 h Rated	85 %
LLMF 16000 h Rated	84 %
LLMF 20000 h Rated	84 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.50

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	51 W
Courant lampe (EM) (nom.)	0.76 A
Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Tension d'amorçage (max.)	1800 V
Temps minimum de réamorçage (max.)	180 s
Délai d'allumage (max.)	5 s
Tension (max.)	100 V
Tension (min.)	70 V
Tension (nom.)	81 V

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	- [ Non précisé]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3900 lm
Coordonnée trichromatique x (nom.)	540
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	415
Température de couleur proximale (nom.)	1900 K

# MASTER SON APIA Xtra

## Gestion et gradation

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

## Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Verre traité
-----------------------	--------------

## Normes et recommandations

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	9.8 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	56 kWh

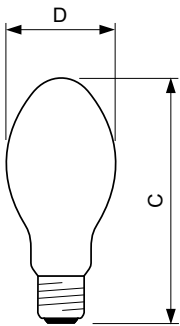
## Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	350 °C
Température culot (max.)	200 °C

## Données logistiques

Code de produit complet	872790092813600
Nom du produit de la commande	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24
Code barre produit (EAN)	8727900928136
Code de commande	92813600
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	24
Code industriel (12NC)	928150619835
Poids net (pièce)	0.045 kg
ILCOS Code	SE-50-H/E-E27

## Schéma dimensionnel

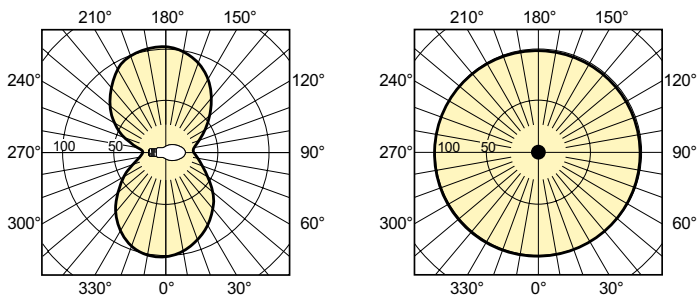


SON APIA Plus Xtra 50W E27

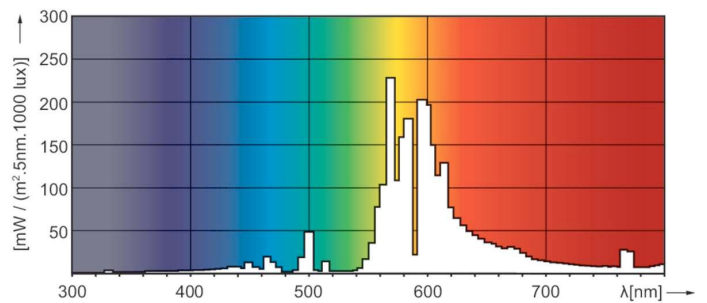
## Product

MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24

## Données photométriques



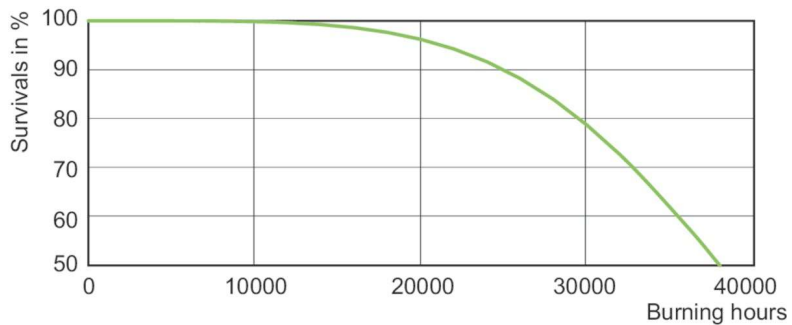
LDLD\_SON-APIA-Light distribution diagram



LDPO\_SON-APIA-Spectral power distribution Colour

## MASTER SON APIA Xtra

### Durée de vie



LDLE\_SON-APIA\_0002-Life expectancy diagram

