



# MASTER SON PIA Plus

## MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24

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

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [ E27]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [ toutes]
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	14000 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	17000 h
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	22000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	30000 h
Description du système	Amorceur interne (I)
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	99 %
LSF 8000 h Rated	99 %
LSF 12000 h Rated	96 %
LSF 16000 h Rated	92 %
LSF 20000 h Rated	83 %
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	220 [ CCT de 2000 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	5900 lm
Température de couleur proximale (nom.)	1900 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	82 lm/W
Indice de rendu des couleurs (max.)	25

Dépréciation à 2000 h	92 %
LLMF 4000 h Rated	90 %
Dépréciation à 5000 h	89 %
LLMF 8000 h Rated	88 %
LLMF 12000 h Rated	87 %
LLMF 16000 h Rated	86 %
LLMF 20000 h Rated	86 %
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	71.5 W
Courant lampe (EM) (nom.)	0,980 A
Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Tension d'amorçage (max.)	1800 V
Temps minimum de réamorçage (max.)	600 s
Délai d'allumage (max.)	60 s
Tension (max.)	105 V
Tension (min.)	77 V
Tension (nom.)	92 V
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui

# MASTER SON PIA Plus

Délai d'amorçage 90 % (max.)	5 min
------------------------------	-------

## Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	avec revêtement [ Coated glass (CO)]
-----------------------	--------------------------------------

## Normes et recommandations

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	16,3 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	79 kWh

## Conditions techniques lumineuses

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

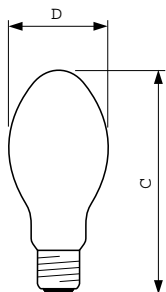
## Données logistiques

Code de produit complet	871150020426430
Désignation Produit	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24
Code barre produit (EAN)	8711500204264
Code de commande	20426430
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	24
Code industriel (12NC)	928150008835
Poids net (pièce)	0,062 kg
ILCOS Code	SE-70-H/I-E27

## Mises en garde et sécurité

- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC60662, IEC 62035)
- 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.

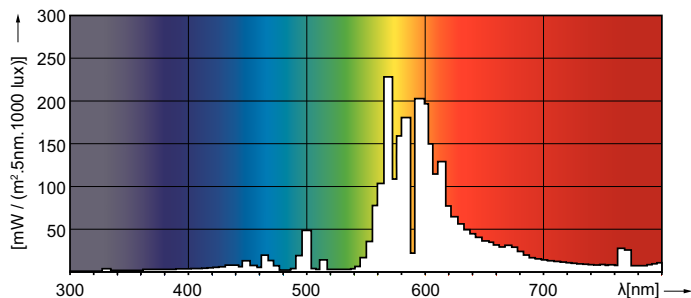
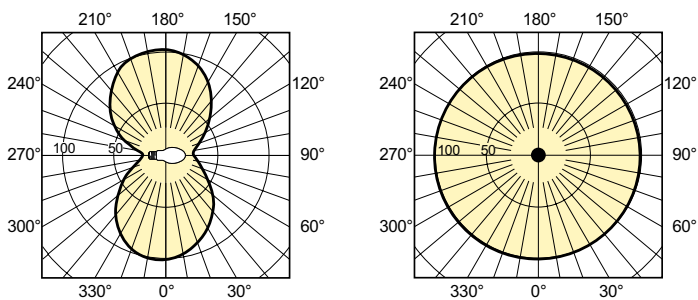
## Schéma dimensionnel



SON PIA Plus 70W/220 I E27

Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	70 mm	152 mm

## Données photométriques



# MASTER SON PIA Plus

## Durée de vie

