



MASTER SON PIA Plus

MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12

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

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	E40 [E40]
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	20500 h
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	24000 h
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	28000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	36000 h
Description du système	Amorceur externe (E)
LSF 2000 h Rated	100 %
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	95 %
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	220 [CCT de 2000 K]
Flux lumineux (nominal) (nom.)	16100 lm
Coordonnée trichromatique x (nom.)	535
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	420
Température de couleur proximale (nom.)	2000 K

Efficacité lumineuse (valeur nominale)	108 lm/W
Indice de rendu des couleurs (max.)	25
Dépréciation à 2000 h	99 %
LLMF 4000 h Rated	98 %
Dépréciation à 5000 h	97 %
LLMF 8000 h Rated	96 %
LLMF 12000 h Rated	96 %
LLMF 16000 h Rated	95 %
LLMF 20000 h Rated	94 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0,55
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	154.0 W
Courant lampe (EM) (nom.)	1,8 A
Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Tension d'amorçage (max.)	2800 V
Temps minimum de réamorçage (max.)	180 s
Délai d'allumage (max.)	5 s
Tension (max.)	115 V
Tension (min.)	85 V
Tension (nom.)	100 V

MASTER SON PIA Plus

Gestion et gradation

Intensité réglable	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.)	15 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	169 kWh

Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	350 °C
Température culot (max.)	250 °C

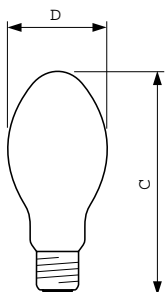
Données logistiques

Code de produit complet	871150018228915
Désignation Produit	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12
Code barre produit (EAN)	8711500182289
Code de commande	18228915
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	12
Code industriel (12NC)	928151409827
Poids net (pièce)	0,156 kg
ILCOS Code	SE-150-H/S-E40

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

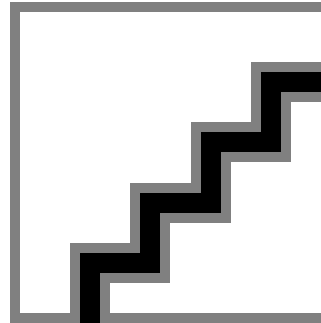
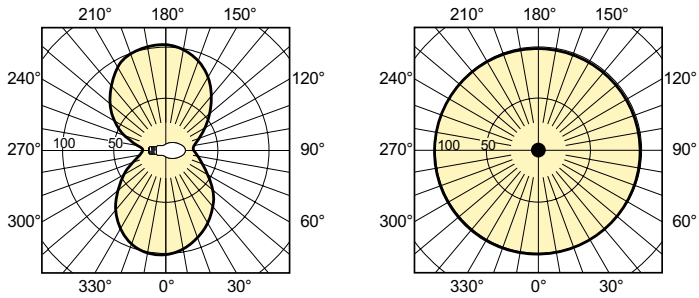


SON PIA Plus 150W/220 E40

Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	91 mm	227 mm

MASTER SON PIA Plus

Données photométriques



LDPO_SON-PIA_0001-Spectral power distribution Colour

Durée de vie

