



SON-T

SON-T 1000W E40 1SL/4

Lampes à vapeur de sodium haute pression avec tube à décharge en alumine frittée à l'intérieur d'une ampoule sous vide en verre dur

Données du produit

Caractéristiques générales		Efficacité lumineuse (valeur nominale)	
Culot	E40 [E40]		130 lm/W
Position de fonctionnement	UNIVERSAL [toutes]	Indice de rendu des couleurs (max.)	25
Durée de vie à 5% de mortalité (nom.)	8000 h	Indice de rendu des couleurs (nom.)	-
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	10000 h	Dépréciation à 2000 h	95 %
Durée de vie à 20% de mortalité (nom.)	14000 h	LLMF 4000 h Rated	93 %
Durée de vie moyenne (nom.)	20000 h	Dépréciation à 5000 h	89 %
Description du système	Amorceur externe (E)	LLMF 8000 h Rated	88 %
LSF 2000 h Rated	99 %	LLMF 12000 h Rated	84 %
LSF 4000 h Rated	99 %	LLMF 16000 h Rated	82 %
LSF 6000 h Rated	97 %	LLMF 20000 h Rated	80 %
LSF 8000 h Rated	95 %	Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0,65
LSF 12000 h Rated	85 %	Caractéristiques électriques	
LSF 16000 h Rated	69 %	Puissance (valeur nominale)	960.0 W
LSF 20000 h Rated	50 %	Courant lampe (EM) (nom.)	10,6 A
Photométries et Colorimétries		Tension d'alimentation à l'allumage (max.)	198 V
Code couleur	220 [CCT de 2000 K]	Tension d'amorçage (max.)	3000 V
Flux lumineux (nominal) (min.)	117000 lm	Temps minimum de réamorçage (max.)	240 s
Flux lumineux (nominal) (nom.)	130000 lm	Délai d'allumage (max.)	10 s
Flux lumineux à 2 000 h (min.)	90 %	Tension (max.)	115 V
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	95 %	Tension (min.)	85 V
Courant source	80 %	Tension (nom.)	100 V
Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	90 %	Gestion et gradation	
Température de couleur proximale (nom.)	2000 K	Intensité réglable	Oui

SON-T

Délai d'amorçage 90 % (max.)	6 min
------------------------------	-------

Matériaux et finitions

Finition de l'ampoule	Clair (CL)
Informations sur le culot	Non-disponible [-]

Normes et recommandations

Classe énergétique	A++
Taux de mercure (Hg) (nom.)	23 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	1056 kWh

Conditions techniques lumineuses

Température de l'ampoule (max.)	450 °C
Température culot (max.)	240 °C

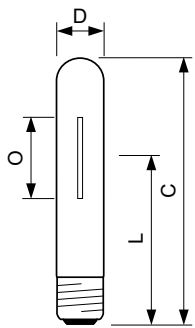
Données logistiques

Code de produit complet	871150018412245
Désignation Produit	SON-T 1000W E40 1SL/4
Code barre produit (EAN)	8711500184122
Code de commande	18412245
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	4
Code industriel (12NC)	928154509228
Poids net (pièce)	414,000 g
ILCOS Code	ST-1000-H/E-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.

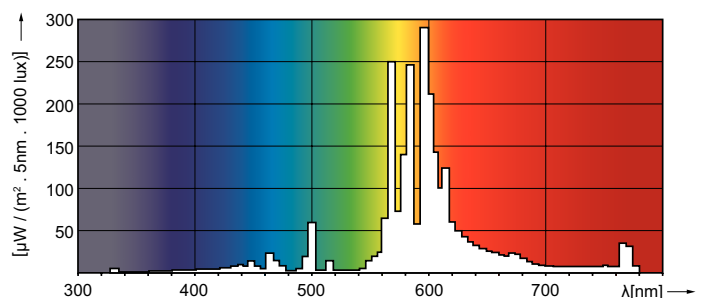
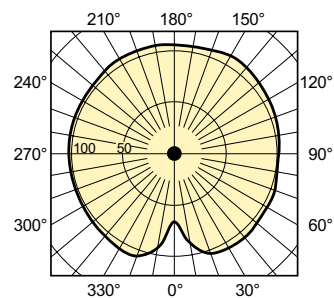
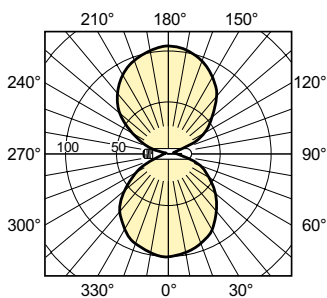
Schéma dimensionnel



SON-T 1000W/220 E40

Product	D (max)	O	L	C (max)
SON-T 1000W E40 1SL/4	66 mm	153 mm	240 mm	390 mm

Données photométriques



SON-T

Durée de vie

