

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

NAV-T 1000 W E40

VIALOX NAV-T | Lampes à vapeur de sodium haute pression pour les luminaires ouverts et fermés



DOMAINES D'APPLICATION

- Rues
- Éclairage extérieur
- Installations industrielles
- Convient à l'utilisation dans des luminaires ouverts et fermés
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

AVANTAGES PRODUITS

- Efficacité lumineuse élevée

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Durée de vie utile : 3 ans (à raison d'environ 11 h/jour)
- Durée de vie moyenne : jusqu'à 20 000 h



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

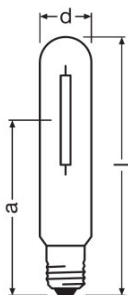
Puissance nominale	960,00 W
Courant de la lampe	10,7 A
Puissance nominale	960,00 W
Tension nominale	110 V
Tension d'allumage	3,6 / 5,0 kVp ¹⁾

¹⁾ Minimum / Maximum

Données photométriques

Efficacité lumineuse alimentation conv.	135 lm/W
Flux lumineux	130000 lm
Temp. de couleur	2000 K
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0,98
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0,95
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0,93
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0,91
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0,86
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0,80
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0,78
Teinte de couleur (désignation)	non pertinent
Flux lumineux	130000 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≤20

Dimensions & poids



Diamètre	66,0 mm
Longueur	360,0 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	240,0 mm
Poids du produit	304,80 g

Temp. et condition de fonctionnement

Température maximum de l'ébauche	400 °C
Température maximum de surface	250 °C

Durée de vie

Taux de survivance à 2 000 h	0,99
Taux de survivance à 4 000 h	0,98
Taux de survivance à 6 000 h	0,95
Taux de survivance à 8 000 h	0,92
Taux de survivance à 12 000 h	0,87
Taux de survivance à 16 000 h	0,74
Taux de survivance à 20 000 h	0,50
Durée de vie B50	20000 h
Durée de vie B10	11000 h
Durée de vie B5	8000 h

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	E40
Notes bas de page util. uniquem. produit	ErP compliant according to EU Regulation 245/2009
Design / version	Clair
Teneur en mercure	39,1 mg

Capacités

Gradable	Oui
Position de fonctionnement	Universel
Luminaire clos requis	Non

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	E
Consommation d'énergie	1056 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	ST-1000-H/E/SL-E40-66/360
--	---------------------------

Distribution de lumière

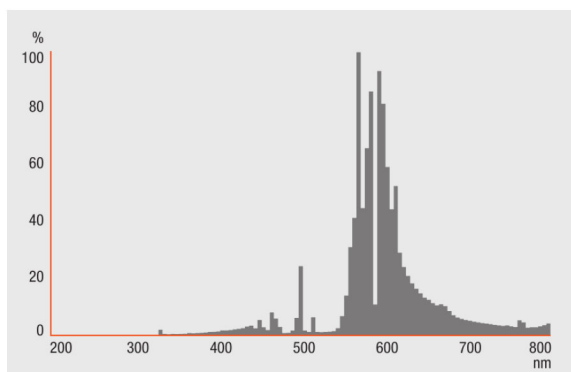


Schéma répartition spectrale

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4050300251417	Fourreau 1	69 mm x 69 mm x 380 mm	327,80 g	1.81 dm ³
4050300615288	Carton de regroupement 12	350 mm x 280 mm x 400 mm	4354,60 g	39.20 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.