

NAV-T 150 W SUPER 6Y

VIALOX NAV-T SUPER 6Y | 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

- Très longue durée de vie
- Efficacité lumineuse très élevée
- Durée de vie jusqu'à 50 % plus longue que les ampoules de la famille NAV SUPER 4Y
- Très bon maintien du flux lumineux pendant la durée de vie de la lampe
- Des économies d'énergie pouvant atteindre 50 % en remplacement d'ampoules à vapeur de mercure (HQL) inefficaces
- Efficacité énergétique optimale sur ballasts électroniques POWERTRONIC PTo 3DIM

Caractéristiques produit

- Facteur de survie de la lampe : 95 % après une durée de combustion de 24 000 h
- Très longue durée de vie moyenne : jusqu'à 48 000 h
- Facteur de maintenance de la lampe : ≥ 80 % après une durée de combustion de 24 000 h (selon la norme DIN 13201)
- Durée de vie utile accrue : 6 ans (à raison d'environ 11 h/jour)
- Conforme à la directive ErP conformément à la Directive UE 245/2009
- Gradable sur alimentations conventionnelles et électroniques



Fiche de données produit

Fiche technique

Données électriques

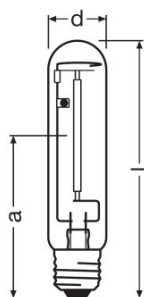
Puissance nominale	150,00 W
Puissance nominale	152,00 W
Courant de la lampe	1,8 A
Tension nominale	100 V
Tension d'allumage	3,3 / 5,0 kVp ¹⁾
Efficacité lumineuse alimentation conv.	115 lm/W

¹⁾ Minimum / Maximum

Données photométriques

Flux lumineux	17500 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≤25
Temp. de couleur	2000 K
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0,98
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0,97
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0,96
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0,95
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0,94
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0,94
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0,94

Dimensions & poids



Diamètre	47,0 mm
Longueur	210,0 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	132,0 mm
Poids du produit	130,00 g

Fiche de données produit

Température

Température maximum de l'ébauche	310 °C
Température maximum de surface	210 °C

Durée de vie

Taux de survivance à 2 000 h	0,99
Taux de survivance à 4 000 h	0,99
Taux de survivance à 6 000 h	0,98
Taux de survivance à 8 000 h	0,98
Taux de survivance à 12 000 h	0,97
Taux de survivance à 16 000 h	0,96
Taux de survivance à 20 000 h	0,96
Durée de vie B50	48000 h
Durée de vie B10	28000 h
Durée de vie B5	24000 h
Fréquence 50 Hz/HF	50 Hz

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	E40
Notes bas de page util. uniquement produit	Important : avant de remplacer des lampes NAV standard dans des installations existantes, vérifier que les amorces soient compatibles
Design / version	Clair
Niveau du système de garantie	3 (2/5)
Teneur en mercure	24,0 mg ¹⁾

¹⁾ Maximum

Capacités

Gradable	Oui ¹⁾
Position de fonctionnement	Universel
Luminaire clos requis	Non

¹⁾ En combinaison avec POWERTRONIC Pto

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A+
Consommation d'énergie	168 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	ST-150-H/E/SL-E40-47/210
--	--------------------------

Fiche de données produit

Distribution de lumière



Schéma répartition spectrale

Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321843104	NAV-T 150 W SUPER 6Y	Carton de regroupement 12	266 mm x 216 mm x 277 mm	15.92 dm ³	2218.00 g

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.

Références/Liens

Pour de plus amples informations sur la garantie système et les modalités et conditions de la garantie, voir sous
▶ www.ledvance.com/system-guarantee

Avertissement

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