

FICHE PRODUIT

NAV-E 68 W E27

VIALOX® NAV®-E Plug-in | Lampes à vapeur de sodium haute pression pour les luminaires ouverts et fermés



Zones d'application

- Rues
- Éclairage extérieur
- Installations industrielles
- Luminaires utilisant des ampoules à vapeur de mercure HQL® 80 W, 125 W, 250 W, 400 W
- Convient à l'utilisation dans des luminaires ouverts et fermés
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Avantages du produit

- Aucune modification des composants du luminaire existant n'est nécessaire.



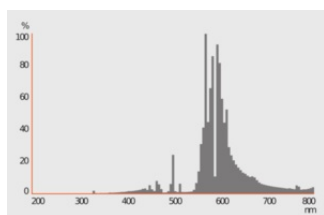
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	70.00 W
Tension nominale	102 V
Tension d'allumage	0.198 kVp
Intensité nominale	0,85 A
Condensateur PFC à 50 Hz	8 µF

Données photométriques

Flux lumineux	5400 lm
Efficacité lumineuse	77 lm/W
Temp. de couleur	2000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≤25
Teinte de couleur	220
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.92
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.88
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.85
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.84
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.83
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.80
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.75
Protection UV	Non



Données techniques légères

Angle de rayonnement	Non pertinent
----------------------	---------------

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	155.00 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	Non pertinent
Diamètre	71 mm
Poids du produit	50,00 g

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Température maximum de l'ébauche	400 °C
Température maximum de surface	210 °C

Durée de vie

Durée de vie	20000 h
Taux de survivance à 2 000 h	0.98
Taux de survivance à 4 000 h	0.98
Taux de survivance à 6 000 h	0.97
Taux de survivance à 8 000 h	0.96
Taux de survivance à 12 000 h	0.90
Taux de survivance à 16 000 h	0.80
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.50
Durée de vie B10	12000 h
Durée de vie B5	9000 h
Durée de vie B50	20000 h

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	E27
Teneur en mercure	14.7 mg
Design / version	Revêtu
Niveau du système de garantie	Non pertinent

CAPACITÉS

Dimmable	Non
Position de fonctionnement	Universel
Luminaire clos requis	Non

CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	70.00 kWh/1000h

Catégorisations spécifiques aux pays



Système codage internationale de lampe	SEQ-68-H/I/S-E27-71/152
Référence de commande	NAV-E 68W E27

Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

Technologie d'éclairage utilisée	HPS
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	E27
Source lumineuse connectée (SLC)	No
Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	SECOND
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	155.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	71 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	71 mm
Coordonnées chromatiques x	0,535
Coordonnées chromatiques y	0,420
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
EPREL ID	546568
Model number	AC34360

Conseils de sécurité

- Control gear must be suitable for the higher operating current of the NAV® Plug-in lamps. The maximum permissible winding temperature as defined in VDE and IEC specifications must not be exceeded. In case of doubt, consult the manufacturer of the luminaire or control gear.

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

- Control gear must be suitable for the higher operating current of the NAV® Plug-in lamps. The maximum permissible winding temperature as defined in VDE and IEC specifications must not be exceeded. In case of doubt, consult the manufacturer of the luminaire or control gear.

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS



User instruction



Certificates



Certificates



Declarations of conformity

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321345462	Rouleau papier 1	75 mm x 75 mm x 165 mm	83.00 g	0.93 dm ³
4008321345479	Carton de regroupement 24	360 mm x 354 mm x 283 mm	2039.00 g	36.07 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.

