

---

## PLANTASTAR 600 W 230 V E40

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



---

### Domaines d'application

- Serres

---

### Avantages produits

- Durées de production plus courtes
- Contrôle de floraison

---

### Caractéristiques produit

- Durée de vie moyenne: 12,000 hours



# Fiche de données produit

## Fiche technique

### Données électriques

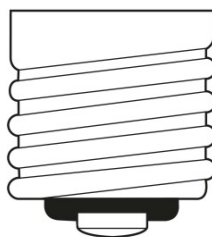
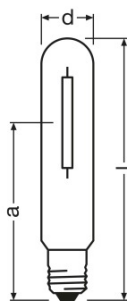
Puissance nominale	600 W
Puissance nominale	600.00 W
Courant de la lampe	6.06000 A
Tension nominale	230 V
Tension d'allumage	4.0 / 5.0 kVp <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Minimum / Maximum

### Données photométriques

Flux de photons	1100 µmol/s
Efficacité du flux de photons	1.73 µmol/s/W
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



E40  
IEC 7004-24  
DIN 49625

Diamètre	47.0 mm
Longueur	285.0 mm
Distance culot / foyer lumineux (LCL)	175.0 mm
Poids du produit	187.00 g

### Température

## Fiche de données produit

Température maximum de l'ébauche	450 °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	0.99
Taux de survivance à 6 000 h	0.98
Taux de survivance à 8 000 h	0.97
Taux de survivance à 12 000 h	0.96
Taux de survivance à 16 000 h	0.95
Taux de survivance à 20 000 h	0.93
Durée de vie B50	32000 h
Durée de vie B10	24000 h
Durée de vie B5	20000 h

### Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	E40
Design / version	Clair
Teneur en mercure	24.0 mg <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maximum

### Capacités

Gradable	Non
Position de fonctionnement	Universel
Luminaire clos requis	Non

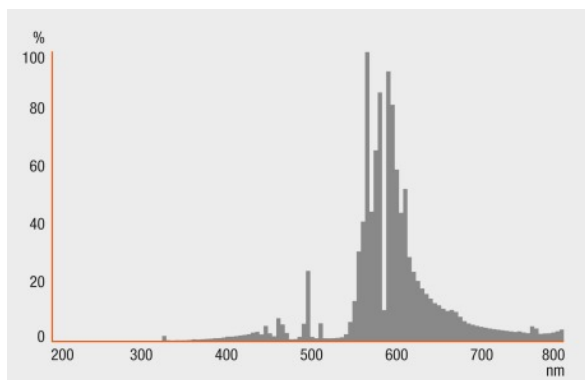
### Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	ST-600-H/E-E40-47/285
--	-----------------------

# 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
4050300620107	PLANTASTAR 600 W 230 V E40	Carton de regroupement 12	266 mm x 342 mm x 217 mm	19.74 dm <sup>3</sup>	2850.00 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.

---

## Avertissement

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