Gro-Lux® HPS

SHP-TS 600W GroLux claire E40

0020808

Image not found.

Caractéristiques

- Lampe au sodium haute pression, spécial horticulture pour stimuler la croissance des plantes. Tube à décharge breveté offrant le rendement de photosynthèse le plus élevé du marché. Spectre lumineux GroLux optimisé dans les zones rouges pour favoriser la croissance des plantes. Maintien du flux lumineux à 90% au bout de 4 ans. Durée de vie moyenne: jusqu'à 26.000 heures. Durée de vie T90 : 12.000 heures. Serres, jardinerie et pépinières.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SHP-TS 600W GroLux claire E40
Technologie	A décharge
Type	SHP-TS
Culot	E40
Finition de la lampe	Clair
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	SPG
Classe ETIM	EC000821
E-number FI	4844455
E-number SE	8358019
E-number Norway	3800734
Flux lumineux (lm)	90000
Température de couleur (K)	2050
Couleur de lumière	GroLux
IRC (Ra)	20
Puissance (W)	615
Tension (V)	230
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	26000
Code EAN	5410288208084
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	SHP-TS 600W GroLux claire E40
Technologie	A décharge
Type	SHP-TS
Culot	E40
Finition de la lampe	Clair
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	SPG
Classe ETIM	EC000821
E-number FI	4844455
E-number SE	8358019
E-number Norway	3800734

Gro-Lux® HPS

SHP-TS 600W GroLux claire E40

0020808

Données optiques

Flux lumineux (lm)	90000
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	25
Température de couleur (K)	2050
Couleur de lumière	GroLux
IRC (Ra)	20
Ajustement de la température de couleur	Non
Facteur de maintien du flux nominal à 4 000 h 50 Hz	96
Facteur de maintien du flux nominal à 6 000 h 50 Hz	94
Facteur de maintien du flux nominal à 8 000 h 50 Hz	93
Facteur de maintien du flux nominal à 12 000 h 50 Hz	91
Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz	90
Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz	89

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	615
Actuel (A)	5.5
Tension (V)	230
Ballast requis	Oui
Transformateur requis	Non
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	677

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	26000
Durée de vie moyenne (h)	26000
Durée de vie T90	16000
Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz	100
Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz	99
Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz	98
Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz	97
Facteur de survie nominal à 12 000 h 50 Hz	90
Facteur de survie nominal à 16 000 h 50 Hz	79
Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz	66

Données physiques

Diamètre max. de la lampe (mm) - D	48
Poids (kg)	0.152

Gro-Lux® HPS

SHP-TS 600W GroLux claire E40

0020808

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288208084
Longueur simple de l'emballage (cm)	30.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.0
DUN14 (intérieur)	15410288208081
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	28.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	23.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	33.0

Sécurité

Contenu en mercure de la lampe (mg)	32.4
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable
Lampe à objectif spécial	Oui
Usage prévu	Horticulture
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Non

SCHÉMAS TECHNIQUES