

GroXpress HPS

SHP-TS 600W GroXpress E40

0020818



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 24.000 heures. Durée de vie T90 : 16.000 heures. Serres, jardinerie et pépinières.



NOT SUITABLE FOR
HOUSEHOLD ROOM
ILLUMINATION

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SHP-TS 600W GroXpress E40
Technologie	A décharge
Forme de lampe	Tubular shape
Type	SHP-T
Culot	E40
Finition de la lampe	Clair
Application générale	SPG
Classe ETIM	EC000821
Flux lumineux (lm)	90000
Température de couleur (K)	2050
Couleur de lumière	GroLux
IRC (Ra)	20
Puissance (W)	600
Tension (V)	115
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Code EAN	5410288208183
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	SHP-TS 600W GroXpress E40
Technologie	A décharge
Forme de lampe	Tubular shape
Type	SHP-T
Culot	E40
Finition de la lampe	Clair
Application générale	SPG
Classe ETIM	EC000821

Données optiques

Flux lumineux (lm)	90000
--------------------	-------

GroXpress HPS

SHP-TS 600W GroXpress E40

0020818

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	95
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	90
Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz	88
Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz	86

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	600
Actuel (A)	5.8
Tension (V)	115
Ballast requis	Oui
Transformateur requis	Non
Dimmable	Oui
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	660

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	24000
Durée de vie moyenne (h)	24000
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	93
Facteur de survie nominal à 16 000 h 50 Hz	90
Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz	86

Données physiques

Longueur de culot à broche Min-Max - B	853.7-856.1
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	48
Poids (kg)	0.173

GroXpress HPS

SHP-TS 600W GroXpress E40

0020818

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288208183
Longueur simple de l'emballage (cm)	32.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (intérieur)	15410288208180
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	35.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	22.5

Sécurité

Contenu en mercure de la lampe (mg)	24.00
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable
Usage prévu	Horticulture
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Non