

SHP-TS GroLux

SA SHP-TS 600W GROLUX E40 SLV

0020808



Caractéristiques de la gamme

- Patented arc tube delivers highest photosynthetic efficiency of any lamp in the world
- Performance maintained at an exceptional level due to improved structure of outer bulb
- Optimised for the highest Phytolumens or PAR output
- GroLux light spectrum maximises red output essential for plant growth
- Industry leading lumen maintenance of 95% at the end of life
- Suitable for a plethora of applications related to plant growth



APERÇU DU PRODUIT

Numéro de commande	0020808
Technologie	HID
Couleur de lumière	0
Classe d'énergie	A++
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	26000
Forme de la lampe	tubular
Finition de la lampe	clear
À variateur	Yes
Embout/Culot	E40
Type	SHP-TS
Code EAN	5410288208084
IRC (Ra)	20
Température de couleur (K)	2050
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	90000
Efficacité (protection) (lm/w)	149
Watts (nominal) (W)	615
Tension (V)	125

SHP-TS GroLux

SA SHP-TS 600W GROLUX E40 SLV

0020808

TABLE DE DONNÉES

SHP-TS GroLux

SA SHP-TS 600W GROLUX E40 SLV

0020808

Données générales

Technologie	HID
Numéro de commande	0020808
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	26000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	26000
Durée de vie T90	12000
Classe d'énergie	A++
Finition de la lampe	clear
Forme de la lampe	tubular
À variateur	Yes
Embout/Culot	E40
Type	SHP-TS
Code EAN	5410288208084
Numéro virtuel FI	4844455
Numéro virtuel SE	8358019
Longue description	Patented arc tube delivers highest photosynthetic efficiency of any lamp in the world. Performance maintained at an exceptional level due to improved structure of outer bulb. Optimised for the highest Phytolumens or PAR output. GroLux light spectrum maximises red output essential for plant growth. Industry leading lumen maintenance of 95% at the end of life. Suitable for a plethora of applications related to plant growth
Nom du produit	SA SHP-TS 600W GROLUX E40 SLV
Contenu en mercure de la lampe (mg)	32.4
Appareillage requis	yes
Indice du dispositif	open
Référence IEC	IEC 60662
Référence IEC 2	IEC 62035
Destination prévue	General lighting
Lampe à objectif spécial	No
Transformateur requis	no
Quantité par emballage	12
Facteur de survie nominal à 2 000 h	1
Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz	1
Facteur de survie nominal à 4 000 h	0.99
Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz	0.99
Facteur de survie nominal à 6 000 h	0.98
Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz	0.98
Facteur de survie nominal à 8 000 h	0.97
Facteur de survie nominal à 8 000 h 50 Hz	0.97
Facteur de survie nominal à 12 000 h	0.9
Facteur de survie nominal à 12 000 h 50 Hz	0.9
Facteur de survie nominal à 16 000 h	0.79
Facteur de survie nominal à 16 000 h 50 Hz	0.79
Facteur de survie nominal à 20 000 h	0.66

SHP-TS GroLux

SA SHP-TS 600W GROLUX E40 SLV

0020808

Facteur de survie nominal à 20 000 h 50 Hz	0.66
--	------

Données optiques

Couleur de lumière	0
IRC (Ra)	20
Température de couleur (K)	2050
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	90000
Flux lumineux (nominal) (lm)	90000
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	25
Facteur de maintien du flux nominal à 2 000 h	0.98
Facteur de maintien du flux nominal à 4 000 h	0.96
Facteur de maintien du flux nominal à 6 000 h	0.94
Facteur de maintien du flux nominal à 8 000 h	0.93
Facteur de maintien du flux nominal à 12 000 h	0.91
Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h	0.9
Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h	0.89
Facteur de maintien du flux nominal à 2 000 h 50 Hz	0.98
Facteur de maintien du flux nominal à 4 000 h 50 Hz	0.96
Facteur de maintien du flux nominal à 6 000 h 50 Hz	0.94
Facteur de maintien du flux nominal à 8 000 h 50 Hz	0.93
Facteur de maintien du flux nominal à 12 000 h 50 Hz	0.91
Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz	0.9
Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz	0.89

Données électriques

kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement	677
Efficacité (protection) (lm/w)	149
Watts (nominal) (W)	615
Watts (nominal) (W)	615
Tension (V)	125
Tension d'allumage (V)	
Actuel (A)	5.5

SHP-TS GroLux

SA SHP-TS 600W GROLUX E40 SLV

0020808

Données physiques

Poids (kg)	0.18
Longueur de lampe (mm) - C/L	292
Diamètre de lampe (mm) - D	48
Description de l'emballage	Box/Sleeve
Single package dimensions (L x W x H) (cm)	30.50 x 5.00 x 5.00
Outer package dimensions (L x W x H) (cm)	28.00 x 23.00 x 33.00

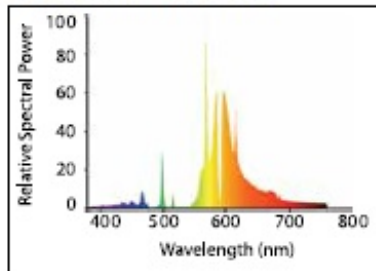
SHP-TS GroLux

SA SHP-TS 600W GROLUX E40 SLV

0020808

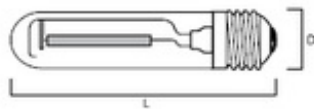
PHOTOMÉTRIE

Sodium SHP-TS GroLux



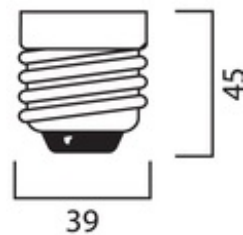
SCHÉMAS TECHNIQUES

SHP-TS GROLUX



SHP-TS GroLux	250W	400W	600W
L	260	292	292
D	48	48	48

E40



CLASSE ÉNERGÉTIQUE

