

Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 400W E40 SLV
0020807



Product features

- Gro-Lux High Pressure Sodium 400W grow lamp | Patented arc tube delivers the highest photosynthetic efficiency | Performance maintained at an exceptional level due to improved structure of the outer bulb, - Optimised for the highest Phytolumens or PAR output | Industry leading lumen maintenance of 95% at the end of life | For use as complete or additional artificial lighting of plants | Recommended for use in greenhouses and indoor lighting.



PRODUCT OVERVIEW

Code article	0020807
Nom du produit	GRO-LUX SHP-TS 400W E40 SLV
Technologie	HID
Watts (nominal) (W)	425
Forme de la lampe	High Pressure Sodium
Type	SHP-TS
Culot	E40

Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 400W E40 SLV

0020807

Finition de la lampe	clear
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Open
Application générale	Logistics & Industry
Certifications	00
ETIM Class	EC000821
Numéro virtuel FI	4844454
Numéro virtuel SE	8358018
E-number Norway	3800733
Flux lumineux (nominal) (lm)	58000
Température de couleur (K)	2050
Couleur de lumière	Grolux
IRC (Ra)	20
Wattage (W)	425
Tension (V)	120
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	26000
Code EAN	5410288208077

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code article	0020807
Nom du produit	GRO-LUX SHP-TS 400W E40 SLV
Technologie	HID
Watts (nominal) (W)	425
Forme de la lampe	High Pressure Sodium
Type	SHP-TS
Culot	E40
Finition de la lampe	clear
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Open
Application générale	Logistics & Industry
Certifications	00
ETIM Class	EC000821
Numéro virtuel FI	4844454
Numéro virtuel SE	8358018
E-number Norway	3800733

Données optiques

Flux lumineux (nominal) (lm)	58000
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	58000
Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C)	25
Température de couleur (K)	2050
Couleur de lumière	Grolux
IRC (Ra)	20
Chromaticité réglable	N
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

Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 400W E40 SLV

0020807

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

Wattage (W)	425
Actuel (A)	0.004
Tension (V)	120
Appareillage obligatoire	Yes
Transformateur obligatoire	No
Étiquette énergétique (classe)	A++
Niveau d'efficacité en énergie	A++
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	468

Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	26000
Durée de vie moyenne (nominale) (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

Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288208077
Longueur simple de l'emballage (cm)	30.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	5.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.0
DUN14 (outer)	15410288208074
Units per outer package	12
Packaging outer length / height (cm)	28.0

Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 400W E40 SLV

0020807

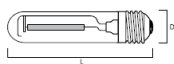
Packaging outer width (cm)	23.0
Packaging outer depth (cm)	33.0

Sécurité

Contenu en mercure de la lampe (mg)	22.7
Consignes de nettoyage en cas de bris	Applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Applicable
Lampe à objectif spécial	Yes
Destination prévue	Horticulture lamp
Convient à l'éclairage résidentiel	No

SCHÉMAS TECHNIQUES

SHP-TS GRO-LUX



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

Gro-Lux HPS
GRO-LUX SHP-TS 400W E40 SLV
0020807

