

SHP-T GroLux

SHP-TS 250W GROLUX E40 SLV

0020819



Características del producto

- 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, - GroLux light spectrum maximises red output essential for plant growth, - 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 gardens



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Código IPC	0020819
Nombre del producto	SHP-TS 250W GROLUX E40 SLV
Tecnología	HID
Potencia (clasificada) (W)	265
Forma de la lámpara	Sodio de alta presión
Tipo	SHP-TS
Casquillo/Base	E40

SHP-T Grolux

SHP-TS 250W GROLUX E40 SLV

0020819

Acabado de la lámpara	Clara
Clasificación de dispositivos	Open
Aplicación general	Logistics & Industry
Certificaciones	EUTIE061
Clase ETIM	EC000821
FI del número electrónico	4844460
Flujo luminoso (nominal) (lm)	34000
Temperatura de color (K)	2050
Color de la luz	Grolux
IRC (Ra)	20
Potencia (nominal) (W)	265
Tensión (V)	115
Regulable	Sí
Promedio de vida útil (h) Ta 25° C	26000
Código EAN	5410288208190

TABLA DE DATOS

Información General

Código IPC	0020819
Nombre del producto	SHP-TS 250W GROLUX E40 SLV
Tecnología	HID
Potencia (clasificada) (W)	265
Forma de la lámpara	Sodio de alta presión
Tipo	SHP-TS
Casquillo/Base	E40
Acabado de la lámpara	Clara
Clasificación de dispositivos	Open
Aplicación general	Logistics & Industry
Certificaciones	EUTIE061
Clase ETIM	EC000821
FI del número electrónico	4844460

Datos ópticos

Flujo luminoso (nominal) (lm)	34000
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	34000
Temperatura ambiente para un flujo luminoso máximo (°C)	25
Temperatura de color (K)	2050
Color de la luz	Grolux
IRC (Ra)	20
Cromaticidad ajustable	N
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 4.000 h, 50 Hz	96
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 6.000 h, 50 Hz	94
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 8.000 h, 50 Hz	93
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 12.000 h, 50 Hz	91

SHP-T Grolux

SHP-TS 250W GROLUX E40 SLV

0020819

Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 16.000 h, 50 Hz	90
Factor de mantenimiento de lúmenes clasificado a 20.000 h, 50 Hz	89

Datos eléctricos

Potencia (nominal) (W)	265
Corriente (A)	2.6
Tensión (V)	115
Se necesita sistema de control	Sí
Transformador requerido	No
Regulable	Sí
Etiqueta de clase energética de la lámpara	A+
Clasificación energética	A+
kWh por 1000 horas de encendido	292

Información de vida útil

Promedio de vida útil (h) Ta 25° C	26000
Promedio de vida útil (h) - L70/B50	26000
Vida útil T90	16000
Factor de duración clasificado a 2.000 h, 50Hz	100
Factor de duración clasificado a 4.000 h, 50Hz	99
Factor de duración clasificado a 6.000 h, 50Hz	98
Factor de duración clasificado a 8.000 h, 50Hz	97
Factor de duración clasificado a 12.000 h, 50Hz	90
Factor de duración clasificado a 16.000 h, 50Hz	79
Factor de duración clasificado a 20.000 h, 50Hz	66

Datos físicos

Longitud de casquillo a pin mín.-máx. B	1153.7-1156.1
Máximo diámetro de la lámpara (mm) - D	48
Peso (kg)	0.178

Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Código EAN	5410288208190
Longitud del embalaje individual(cm)	30.5
Anchura única del embalaje (cm)	5.0
Altura única del embalaje (cm)	5.0
DUN14 (exterior)	15410288208197
Cantidad del embalaje por cajas	12
Longitud del embalaje externo (cm)	28.0
Anchura exterior del paquete (cm)	23.0

SHP-T GroLux

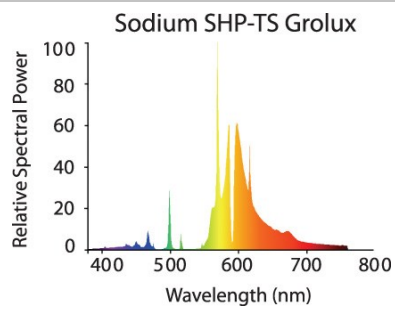
SHP-TS 250W GROLUX E40 SLV
0020819

Altura del embalaje externo (cm) 33.0

Información de seguridad

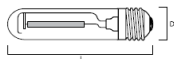
Contenido de mercurio de la lámpara (mg)	22.70
Instrucciones de limpieza en caso de rotura	Applicable
Recomendación para su sustitución al final de la vida útil	Applicable
Lámpara para usos especiales	No
Finalidad prevista	Horticulture lamp
No es adecuado para iluminación doméstica	No

FOTOMETRÍA



DIBUJOS TÉCNICOS

SHP-TS GROLUX



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

SHP-T Grolux
SHP-TS 250W GROLUX E40 SLV
0020819

