Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808



Características del producto

- Gro-Lux High Pressure Sodium 600W grow lamp | Patented arc tube delivers the highest photosynthetic efficiecy | 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.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

IPC Code	0020808
Nombre del producto	GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV
Tecnología	HID
Potencia (clasificada) (W)	615
Lamp shape	Sodio de alta presión
Type	SHP-TS
Cap/Base	E40

© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 04 nov. 2019

Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808

Lamp finish	Clara
Fixture rating	Open
General application	Logistics & Industry
Certificaciones	00
ETIM Class	EC000821
FI del número electrónico	4844455
SE del número electrónico	8358019
E-number Norway	3800734
Flujo luminoso (nominal) (lm)	90000
Temperatura de color (K)	2050
Color de la luz	Grolux
IRC (Ra)	20
Wattage (W)	615
Tensión (V)	125
Dimmable	Sí
Average life (Nominal) (h)	26000
Product EAN number	5410288208084

TABLA DE DATOS

Informacion General

IPC Code	0020808
Nombre del producto	GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV
Tecnología	HID
Potencia (clasificada) (W)	615
Lamp shape	Sodio de alta presión
Type	SHP-TS
Cap/Base	E40
Lamp finish	Clara
Fixture rating	Open
General application	Logistics & Industry
Certificaciones	00
ETIM Class	EC000821
FI del número electrónico	4844455
SE del número electrónico	8358019
E-number Norway	3800734

Datos ópticos

Flujo luminoso (nominal) (lm)	90000
Flujo luminoso (clasificado) (lm)	90000
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

© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 04 nov. 2019

Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808

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
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

Wattage (W)	615
Corriente (A)	5.5
Tensión (V)	125
Control gear required	Sí
Transformer required	No
Dimmable	Sí
Lamp Energy Label (class)	A++
kWh per 1000 hours burning time	677

Información de vida útil

Average life (Nominal) (h)	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

Max. Lamp Diameter (mm) - D	48
Peso (kg)	0.152

Empaquetado

Descripción del paquete	Carton
Product EAN number	5410288208084
Longitud del embalaje individual(cm)	30.5
Anchura única del embalaje (cm)	5.0
Packaging single depth (cm)	5.0
DUN14 (outer)	15410288208081
Cantidad del embalaje por cajas	12
Packaging outer length / height (cm)	28.0

© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 04 nov. 2019

Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808

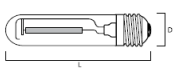
Packaging outer width (cm)	23.0
Packaging outer depth (cm)	33.0

Información de seguridad

Contenido de mercurio de la lámpara (mg)	32.4
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

DIBUJOS TÉCNICOS

SHP-TS GROLUX



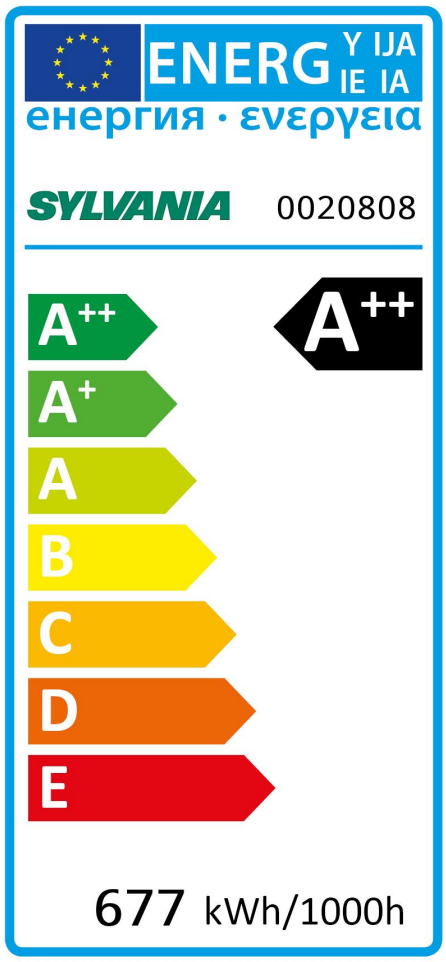
SHP-TS GroLux	250W	400W	600W
L	260	292	292
D	48	48	48

© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 04 nov. 2019

Gro-Lux HPS

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808



© Feilo Sylvania | Fecha de impresión: 04 nov. 2019