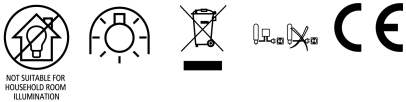


## Gro-Lux® HPS GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV 0020808



### Product features

- Gro-Lux High Pressure Sodium 600W 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

Termék neve	GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV
Technológia	Nagynyomású
Foglalat/Fejelés	E40
Lámpa megmunkálása	Átlátszó
Lámpatest besorolása	Nyitott
Általános alkalmazás	Speciális világítás
ETIM osztály	EC000821

## Gro-Lux® HPS GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV 0020808

E-szám Finnország	4844455
E-szám Svédország	8358019
E-szám Norvégia	3800734
Fényáram (lm)	90000
Színhoméroséklet (K)	2050
Színhoméroséklet neve	Grolux
Színvisszaadás (Ra)	20
Power consumption (W)	615
Teljesítmény (W)	615
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Átlagos élettartam (nominális) (h)	26000
Termék EAN-kódja	5410288208084

### DATA TABLE

#### General data

Termék neve	GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV
Technológia	Nagynyomású
Foglalat/Fejélés	E40
Lámpa megmunkálása	Átlátszó
Lámpatest besorolása	Nyitott
Általános alkalmazás	Speciális világítás
ETIM osztály	EC000821
E-szám Finnország	4844455
E-szám Svédország	8358019
E-szám Norvégia	3800734

#### Optical data

Fényáram (lm)	90000
Környezeti homéroséklet a maximális fényáramhoz (°C)	25
Színhoméroséklet (K)	2050
Színhoméroséklet neve	Grolux
Színvisszaadás (Ra)	20
Állítható színérték	Nem
Rated lumen maint. factor (%) at 4000 h 50Hz	96
Rated lumen maint. factor (%) at 6000 h 50Hz	94
Rated lumen maint. factor (%) at 8000 h 50Hz	93
Rated lumen maint. factor (%) at 12000 h 50Hz	91
Rated lumen maint. factor (%) at 16000 h 50Hz	90
Rated lumen maint. factor (%) at 20000 h 50Hz	89

#### DataTableGroup\_Electrical

Power consumption (W)	615
-----------------------	-----

## Gro-Lux® HPS

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808

Teljesítmény (W)	615
Áramerősség (A)	5.5
Primary Supply/Product voltage - min (V)	230
Primary Supply/Product voltage - max (V)	230
Szükséges vezérloberendezés	Igen
Dimming method	Mains: leading / trailing edge

### Lifetime data

Átlagos élettartam (nominális) (h)	26000
Átlagos élettartam (névleges) (h)	26000
Élettartam T90	16000
Rated survival factor (%) at 2000 h 50Hz	100
Rated survival factor (%) at 4000 h 50Hz	99
Rated survival factor (%) at 6000 h 50Hz	98
Rated survival factor (%) at 8000 h 50Hz	97
Rated survival factor (%) at 12000 h 50Hz	90
Rated survival factor (%) at 16000 h 50Hz	79
Rated survival factor (%) at 20000 h 50Hz	66

### Physical data

Max. fényforrásátméno (mm) - D	48
Súly (kg)	0.152

### Packaging

Termék EAN-kódja	5410288208084
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	30.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	5.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	5.0
DUN14 (külső)	15410288208081
Mennyiség egy külső csomagban	12
Gyujtó csomagolás hossza / magassága (cm)	28.0
Gyujtó csomagolás szélessége (cm)	23.0
Gyujtó csomagolás mélysége (cm)	33.0

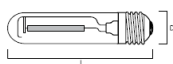
### Safety data

Fényforrás higanytartalma (mg)	22.5
Tisztítási utasítások törés esetén	Alkalmazható
Ártalmatlanítási javaslatok az élettartam végén	Alkalmazható
Speciális rendeltetésű lámpa	Yes
Rendeltetés	Horticulture
Háztartási világításra alkalmas	No

## Gro-Lux® HPS GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV 0020808

### TECHNICAL DRAWINGS

SHP-TS GROLUX



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