

Gro-Lux® HPS

GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV

0020819



Product features

- Gro-Lux High Pressure Sodium 250W 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.



NOTES

undefined

PRODUCT OVERVIEW

Termék neve	GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV
Technológia	Nagynyomású
Fényforrás alakja	Cso alakú

Gro-Lux® HPS

GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV

0020819

Foglalat/Fejelés	E40
Lámpa megmunkálása	Átlátszó
Lámpatest besorolása	Nyitott
Általános alkalmazás	Speciális világítás
ETIM osztály	EC000821
E-szám Finnország	4844460
Fényáram (lm)	34000
Színhoméroséklet (K)	2050
Színhoméroséklet neve	Grolux
Színvisszaadás (Ra)	20
Power consumption (W)	265
Teljesítmény (W)	265
Dimmelhető	Igen
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Átlagos élettartam (nominális) (h)	26000
Termék EAN-kódja	5410288208190

DATA TABLE

General data

Termék neve	GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV
Technológia	Nagynyomású
Fényforrás alakja	Cso alakú
Foglalat/Fejelés	E40
Lámpa megmunkálása	Átlátszó
Lámpatest besorolása	Nyitott
Általános alkalmazás	Speciális világítás
ETIM osztály	EC000821
E-szám Finnország	4844460

Optical data

Fényáram (lm)	34000
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

Gro-Lux® HPS

GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV
0020819

DataTableGroup_Electrical

Power consumption (W)	265
Teljesítmény (W)	265
Áramerősség (A)	2.6
Primary Supply/Product voltage - min (V)	115
Primary Supply/Product voltage - max (V)	115
Szükséges vezérloberendezés	Igen
Dimmelhető	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

Hossz foglalattól pin-ig min-max (mm) - B	1153.7-1156.1
Max. fényforrásátméno (mm) - D	48
Súly (kg)	0.178

Packaging

Termék EAN-kódja	5410288208190
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	30.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	5.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	5.0
DUN14 (külső)	15410288208197
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

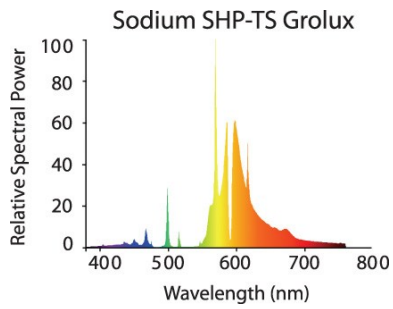
Fényforrás higanytartalma (mg)	22.70
Tisztítási utasítások törés esetén	Alkalmazható
Ártalmatlanítási javaslatok az élettartam végén	Alkalmazható

Gro-Lux® HPS

GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV
0020819

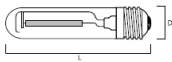
Speciális rendeltetési lámpa	Yes
Rendeltetés	Horticulture
Háztartási világításra alkalmas	No

PHOTOMETRY



TECHNICAL DRAWINGS

SHP-TS GROLUX



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