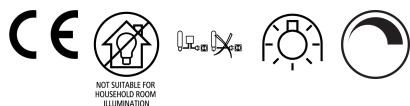


Gro-Lux® HPS GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV 0020819



Caratteristiche prodotto

- 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.



PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV
Tecnologia	HID
Lamp shape	Tubular shape
Type	SHP-TS
Cap/Base	E40
Lamp finish	Chiara
Fixture rating	Open

Gro-Lux® HPS GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV 0020819

General application	SPG
ETIM Class	EC000821
E-number Finlandia	4844460
Flusso luminoso (lm)	34000
Temperatura di colore (K)	2050
Colore della luce	Grolux
CRI (Ra)	20
Potenza nominale (W)	265
Tensione del prodotto (V)	115
Dimmable	Sì
Average life (Nominal) (h)	26000
Product EAN number	5410288208190

TABELLA DATI

Dati generali

Nome prodotto	GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV
Tecnologia	HID
Lamp shape	Tubular shape
Type	SHP-TS
Cap/Base	E40
Lamp finish	Chiara
Fixture rating	Open
General application	SPG
ETIM Class	EC000821
E-number Finlandia	4844460

Dati ottici

Flusso luminoso (lm)	34000
Temperatura ambiente per flusso luminoso massimo (°C)	25
Temperatura di colore (K)	2050
Colore della luce	Grolux
CRI (Ra)	20
Cromaticità regolabile	No
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 4.000 ore 50Hz	96
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 6.000 ore 50Hz	94
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 8.000 ore 50Hz	93
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 12.000 ore 50Hz	91
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 16.000 ore 50Hz	90
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 20.000 ore 50Hz	89

Dati elettrici

Potenza nominale (W)	265
----------------------	-----

Gro-Lux® HPS

GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV
0020819

Corrente (A)	2.6
Tensione del prodotto (V)	115
Control gear required	Si
Transformer required	No
Dimmable	Si
kWh per 1000 hours burning time	292

Dati vita utile

Average life (Nominal) (h)	26000
Vita utile media (nominale)(ore)	26000
Vita utile T90	16000
Vita utile nominale (%) a 2.000 ore 50Hz	100
Vita utile nominale (%) a 4.000 ore 50Hz	99
Vita utile nominale (%) a 6.000 ore 50Hz	98
Vita utile nominale (%) a 8.000 ore 50Hz	97
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 8.000 ore 50Hz	90
Vita utile nominale (%) a 16.000 ore 50Hz	79
Vita utile nominale (%) a 20.000 ore 50Hz	66

Dati dimensionali

Lunghezza da base a pin min-max (mm) - B	1153.7-1156.1
Max. Lamp Diameter (mm) - D	48
Peso (Kg)	0.178

Dati di imballo

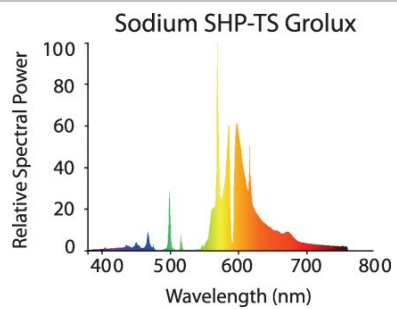
Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5410288208190
Lunghezza imballo singolo (mm)	30.5
Larghezza imballo singolo (cm)	5.0
Packaging single depth (cm)	5.0
DUN14 (outer)	15410288208197
Quantità per imballo esterno	12
Packaging outer length / height (cm)	28.0
Packaging outer width (cm)	23.0
Packaging outer depth (cm)	33.0

Dati di sicurezza

Contenuto di mercurio della lampada (mg)	22.70
Istruzioni sulla pulizia in caso di rottura	Applicable
Raccomandazioni di smaltimento a fine vita	Applicable
Lampade per applicazioni speciali	Si
Scopo previsto	Horticulture
Adatto per l'illuminazione domestica	No

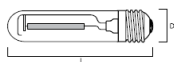
Gro-Lux® HPS GRO-LUX SHP-TS 250W E40 SLV 0020819

FOTOMETRIA



DISEGNI TECNICI

SHP-TS GROLUX



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