

## GroXpress HPS

GROXPRESS SHP-T 400W E40  
0020817



### Caratteristiche prodotto

- Arc tube delivers high photosynthetic efficiency - Optimised for High Phytolumens or PAR output - For complete or additional artificial lighting of plants - Recommended for use in small to medium scale greenhouses and indoor gardens.



NOT SUITABLE FOR  
HOUSEHOLD ROOM  
ILLUMINATION

## PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	GROXPRESS SHP-T 400W E40
Tecnologia	HID
Type	SHP-T
Cap/Base	E40
Lamp finish	Chiara
General application	SPG
ETIM Class	EC000821
Flusso luminoso (lm)	55000
Temperatura di colore (K)	2000
Colore della luce	Grolux
CRI (Ra)	20
Potenza nominale (W)	400
Tensione del prodotto (V)	100
Dimmable	Sì
Average life (Nominal) (h)	24000
Product EAN number	5410288208176

## TABELLA DATI

### Dati generali

Nome prodotto	GROXPRESS SHP-T 400W E40
Tecnologia	HID
Type	SHP-T
Cap/Base	E40
Lamp finish	Chiara
General application	SPG
ETIM Class	EC000821

### Dati ottici

Flusso luminoso (lm)	55000
Temperatura ambiente per flusso luminoso massimo (°C)	25
Temperatura di colore (K)	2000

## GroXpress HPS GROXPRESS SHP-T 400W E40 0020817

Colore della luce	Grolux
CRI (Ra)	20
Cromaticità regolabile	No
Flusso mantenuto a fine vita utile (%)	75
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 4.000 ore 50Hz	96
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 6.000 ore 50Hz	95
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 8.000 ore 50Hz	93
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 12.000 ore 50Hz	90
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 16.000 ore 50Hz	88
Flusso luminoso residuo nominale (%) a 20.000 ore 50Hz	86

### Dati elettrici

Potenza nominale (W)	400
Corrente (A)	4.6
Tensione del prodotto (V)	100
Control gear required	Sì
Transformer required	No
Dimmable	Sì
kWh per 1000 hours burning time	440

### Dati vita utile

Average life (Nominal) (h)	24000
Vita utile media (nominale)(ore)	24000
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	93
Vita utile nominale (%) a 16.000 ore 50Hz	90
Vita utile nominale (%) a 20.000 ore 50Hz	86

### Dati dimensionali

Max. Lamp Diameter (mm) - D	48
Peso (Kg)	0.153

### Dati di imballo

Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5410288208176
Lunghezza imballo singolo (mm)	5.03
Larghezza imballo singolo (cm)	5.0
Packaging single depth (cm)	32.67

## GroXpress HPS

*GROXPRESS SHP-T 400W E40*  
0020817

DUN14 (outer)	15410288208173
Quantità per imballo esterno	12
Packaging outer length / height (cm)	21.8
Packaging outer width (cm)	16.0
Packaging outer depth (cm)	34.1

### Dati di sicurezza

Contenuto di mercurio della lampada (mg)	16.00
Istruzioni sulla pulizia in caso di rottura	Applicable
Raccomandazioni di smaltimento a fine vita	Applicable
Lampade per applicazioni speciali	Sì
Scopo previsto	Horticulture
Adatto per l'illuminazione domestica	No