

GroXpress HPS

GROXPRESS SHP-T 250W E40

0020816



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 greenhouses and indoor gardens.



PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	GROXPRESS SHP-T 250W E40
Tecnologia	HID
Cap/Base	E40
Lamp finish	Chiara
General application	SPG
ETIM Class	EC000821
Flusso luminoso (lm)	33000
Temperatura di colore (K)	2000
Colore della luce	Grolux
CRI (Ra)	20
Potenza nominale (W)	250
Dimmable	Sì
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Average life (Nominal) (h)	24000
Product EAN number	5410288208169

TABELLA DATI

Dati generali

Nome prodotto	GROXPRESS SHP-T 250W E40
Tecnologia	HID
Cap/Base	E40
Lamp finish	Chiara
General application	SPG
ETIM Class	EC000821

Dati ottici

Flusso luminoso (lm)	33000
Temperatura ambiente per flusso luminoso massimo (°C)	25
Temperatura di colore (K)	2000
Colore della luce	Grolux
CRI (Ra)	20
Cromaticità regolabile	No

GroXpress HPS

GROXPRESS SHP-T 250W E40

0020816

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)	250
Corrente (A)	0.003
Control gear required	Sì
Dimmable	Sì
Dimming method	Mains: leading / trailing edge

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)	0.141

Dati di imballo

Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5410288208169
Lunghezza imballo singolo (mm)	5.0
Larghezza imballo singolo (cm)	5.03
Packaging single depth (cm)	29.83
DUN14 (outer)	15410288208166
Quantità per imballo esterno	12
Packaging outer length / height (cm)	21.3
Packaging outer width (cm)	16.0
Packaging outer depth (cm)	31.2

GroXpress HPS
GROXPRESS SHP-T 250W E40
0020816

Dati di sicurezza

Contenuto di mercurio della lampada (mg)	8.00
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