



Product Description

Lâmpada de sódio de alta pressão com lâmpada exterior transparente, emissão de luz de crescimento e manutenção optimizadas

Benefícios

- Desempenho optimizado para aplicações de horticultura
- A elevada manutenção da luz de crescimento salvaguarda uma qualidade e quantidade constante da colheita ao longo da vida útil

Applications

- Aplicações de horticultura, irradiação de plantas, iluminação de assimilação

Características

- Clear tubular outer bulb
- Tubo de descarga em cerâmica com antena integrada da Philips (PIA - Philips Integrated Antenna) para uma vida útil longa e fiável
- O getter avançado garante uma elevada manutenção da luz de crescimento e menos falhas precoces
- Conceito "GreenPower" com emissão micromol optimizada (luz de crescimento)

- O conceito "plus" de alta eficiência traduz-se numa emissão de luz elevada
- Conceito "Agro" com espectro de luz otimizado
- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada

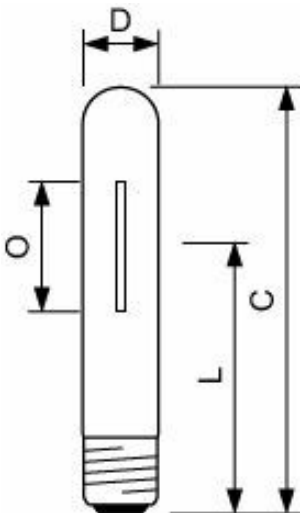
quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

Versions



LPPR SONTHORT 0001

Desenho dimensional



Product	D (max)	O	L	C (max)	A
MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	47 mm	102 mm	164 mm	279 mm	205 mm
MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	47 mm	118,6 mm	175 mm	283 mm	205 mm
MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL/12	47 mm	151 mm	166 mm	279 mm	205 mm
MASTER GreenPower Plus 600W EL E40 1SL	47 mm	120 mm	168 mm	283 mm	205 mm

Informações gerais

Casquilho	E40
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]

Caraterísticas técnicas da luz

Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2000 K
--	--------

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Transparente
-----------------------	--------------

Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)
23272800	MASTER GreenPower Plus 600W EL E40 1SL	0,533	0,416	139 lm/W	36
20196615	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	-	-	136 lm/W	29
20202415	MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL/12	0,533	0,432	142,4 lm/W	26
20307615	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	0,526	0,420	142 lm/W	30

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia	Tensão (Nom.)
23272800	MASTER GreenPower Plus 600W EL E40 1SL	615,0 W	228 V
20196615	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	430,0 W	126 V
20202415	MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL/12	618,0 W	130 V
20307615	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	602,5 W	190 V

Controlos e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável
23272800	MASTER GreenPower Plus 600W EL E40 1SL	Não
20196615	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	Sim
20202415	MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL/12	Sim
20307615	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	Sim

Características mecânicas e compartimento

Order Code	Full Product Name	Formato da lâmpada
23272800	MASTER GreenPower Plus 600W EL E40 1SL	T40
20196615	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	T46
20202415	MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL/12	T46
20307615	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	T46

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	Consumo de energia kWh/1000 h
23272800	MASTER GreenPower Plus 600W EL E40 1SL	41,8 mg	677 kWh
20196615	MASTER GreenPower CG T 400W E40 1SL/12	20,0 mg	473 kWh
20202415	MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL/12	30,0 mg	680 kWh
20307615	MASTER GreenPower 600W 400V E40 1SL/12	42,0 mg	663 kWh

