

PHILIPS

SON

DSO



Product Description

Lâmpada de sódio de alta pressão com lâmpada externa oval opalizada

Benefícios

- SON constitui uma solução económica e fiável em lâmpadas de sódio de alta pressão

Applications

- Iluminação rodoviária e residencial
- Iluminação decorativa com projectores
- Aplicações comerciais e industriais

Características

- Ovoid, internally white coated outer bulb
- High luminous efficacy

- A construção robusta é resistente à vibração e ao choque e apresenta uma vida útil fiável
- A regulação é possível com controlo dedicado
- O equipamento de controlo tem de incluir protecção de fim de vida (IEC60662, IEC 62035)
- 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

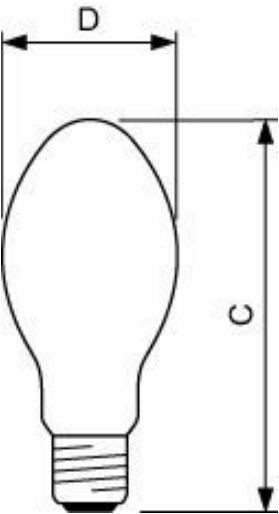


LPPR SON E27 E26



LPPR SON-I CO

Desenho dimensional



Product	D (max)	C (max)
SON 50W/220 I E27 1CT/24	71 mm	156 mm
SON 70W E E27 CO 1CT/24	71 mm	156 mm
SON 70W/220 I E27 1CT/24	71 mm	155 mm

Informações gerais

Casquilho	E27
Posição de funcionamento	UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)]

Caraterísticas técnicas da luz

Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	1900 K
Índice de Restituição Cromática (IRC)	-

Controlos e regulação

Regulável	Sim
-----------	-----

Características mecânicas e compartimento

Acabamento da lâmpada	Vidro revestido
-----------------------	-----------------

Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Fluxo Luminoso	Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24 -		0,540	0,420	80 lm/W
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	5.600 lm	0,54	0,42	78 lm/W
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	3.700 lm	0,54	0,42	70 lm/W

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia	Tensão (Nom.)
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24	72,5 W	95 V
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	71,5 W	90 V
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	52,5 W	85 V

Características mecânicas e compartimento

Order Code	Full Product Name	Formato da lâmpada
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24	BF70
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	B70
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	B70

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	Consumo de energia kWh/1000 h
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24	14,3 mg	14,3 mg	73 kWh
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	14,3 mg	14,3 mg	72 kWh
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	12 mg	12 mg	53 kWh

