

PHILIPS

Lighting



Product Description

SON

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

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

Aplicação

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

Avisos e Segurança

- 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.

SON

Versions

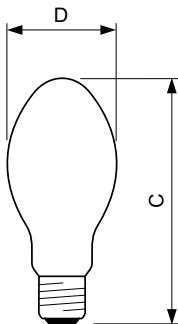


LPPR SON E27 E26



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	
Casquillo	E27
Posição de funcionamento	UNIVERSAL
Características 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

Características técnicas da luz

Order	Full Product	Coordenada X de cromaticidade	Coordenada Y de cromaticidade	Eficácia (nominal)	Fluxo Luminoso
Code	Name	(Nom.)	(Nom.)	(Nom.)	
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24	0,540	0,420	80 lm/W	-

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

Funcionamento e características elétricas

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

Order Code	Full Product Name	Tensão (Nom.)	Consumo de Energia
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	85 V	52,5 W

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

Order Code	Full Product Name	Formato da lâmpada
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	B70

Aprovação e aplicação

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

