



A solução mais confiável para a iluminação de estradas.

MASTER SON-T PIA Plus

Lâmpada de vapor de sódio de alta pressão com bulbo externo tubular transparente, alto fluxo, vida útil longa.

Benefícios

- Opções de economia no investimento inicial com o conceito "Plus".
- Alto fluxo, mantido por toda a vida útil.
- Mínimo custo de manutenção.

Características

- Bulbo externo tubular transparente.
- Tubo de descarga cerâmico com o exclusivo conceito Philips Integrated Antenna (PIA) que proporciona uma vida útil longa.
- O conceito "Plus" com alta eficiência converte-se em alto fluxo e melhor manutenção de lúmen.
- A construção robusta com poucos pontos de soldagem é extremamente resistente a vibração e impacto, reduzindo ainda mais a probabilidade de falhas prematuras e aumentando a vida útil da lâmpada.

Aplicação

- Iluminação externa de vias públicas, áreas esportivas (recreativas) e áreas industriais (warehouses)

MASTER SON-T PIA Plus

Avisos e Segurança

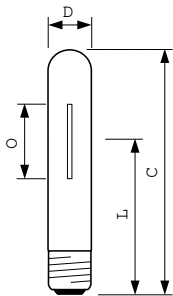
- A quebra da lâmpada raramente poderá impactar na saúde das pessoas. Se a lâmpada quebrar, ventile a sala por 30 minutos e remova as partes, preferencialmente com luvas. Coloque estas partes em uma sacola plástica selada e leve ao local apropriado de descarte para reciclagem. Não utilize aspirador.

Versions



LPPR SON-TPIA 0007

Desenho dimensional



Product	D (max)	O	L	C (max)
MST SON-T PIA Plus 100W E E40	47 mm	47 mm	132 mm	209 mm
MST SON-T PIA Plus 150W E E40	47 mm	61 mm	132 mm	209 mm
MST SON-T PIA Plus 400W E E40	48 mm	83 mm	175 mm	279 mm
MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	47 mm	126 mm	174,2 mm	279 mm
MST SON-T PIA Plus 70W E E27	36 mm	42 mm	104 mm	156 mm

Informações gerais	
Posição de funcionamento	UNIVERSAL
Dados técnicos de luz	
Color rendering index (CRI)	-
Dados mecânicos e de compartimento	
Acabamento de lâmpada	Claro

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Casquilho
928144809292	MST SON-T PIA Plus 400W E E40	E40
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	E40
928483300094	MST SON-T PIA Plus 100W E E40	E40

Order Code	Full Product Name	Casquilho
928483400094	MST SON-T PIA Plus 150W E E40	E40
928152700091	MST SON-T PIA Plus 70W E E27	E27

Dados técnicos de luz

MASTER SON-T PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Coordenada de cromaticidade X (Nom.)	Coordenada de cromaticidade Y (Nom.)	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso
928144809292	MST SON-T PIA Plus 400W E E40	0,535	0,420	2000 K	137 lm/W	-
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	0,530	0,428	2000 K	149 lm/W	-
928483300094	MST SON-T PIA Plus 100W E E40	0,535	0,420	2000 K	105 lm/W	10.600 lm
928483400094	MST SON-T PIA Plus 150W E E40	0,535	0,420	2000 K	115 lm/W	17.800 lm
928152700091	MST SON-T PIA Plus 70W E E27	0,540	0,420	1900 K	90 lm/W	6.650 lm

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Tensão (Nom.)	Consumo de energia
928144809292	MST SON-T PIA Plus 400W E E40	105 V	408,0 W
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	110 V	603 W

Order Code	Full Product Name	Tensão (Nom.)	Consumo de energia
928483300094	MST SON-T PIA Plus 100W E E40	100 V	100,4 W
928483400094	MST SON-T PIA Plus 150W E E40	100 V	154,0 W
928152700091	MST SON-T PIA Plus 70W E E27	92 V	74 W

Controles e dimerização

Order Code	Full Product Name	Regulável
928144809292	MST SON-T PIA Plus 400W E E40	Sim
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	Não
928483300094	MST SON-T PIA Plus 100W E E40	Não

Order Code	Full Product Name	Regulável
928483400094	MST SON-T PIA Plus 150W E E40	Não
928152700091	MST SON-T PIA Plus 70W E E27	Sim

Dados mecânicos e de compartimento

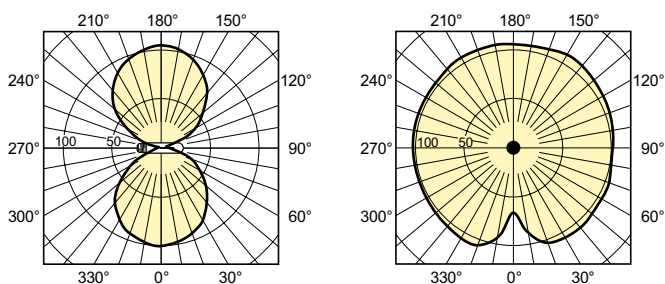
Order Code	Full Product Name	Forma da lâmpada
928144809292	MST SON-T PIA Plus 400W E E40	T46
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	T46
928483300094	MST SON-T PIA Plus 100W E E40	T46

Order Code	Full Product Name	Forma da lâmpada
928483400094	MST SON-T PIA Plus 150W E E40	T46
928152700091	MST SON-T PIA Plus 70W E E27	T35

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h	Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)
928144809292	MST SON-T PIA Plus 400W E E40	449 kWh	20 mg
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	663 kWh	18,9 mg
928483300094	MST SON-T PIA Plus 100W E E40	110 kWh	14,3 mg
928483400094	MST SON-T PIA Plus 150W E E40	169 kWh	13,9 mg

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/1000 h	Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)
928152700091	MST SON-T PIA Plus 70W E E27	80 kWh	12,2 mg



MASTER SON-T PIA Plus

