



Описание

MASTER SON-T PIA Plus

Натриевые лампы высокого давления с прозрачной внешней колбой, высокой светоотдачей и долгим сроком службы

Преимущества

- Превосходная технология: стабильный световой поток и надежное зажигание в течение всего срока службы
- Отсутствие свинца и высокая энергоэффективность делают эти лампы привлекательными с точки зрения экологии
- Благодаря высокой светоотдаче они являются самыми эффективными натриевыми лампами на рынке

Характеристики

- Прозрачная трубчатая внешняя колба
- Газоразрядная керамическая трубка с интегрированной антенной Philips, которая обеспечивает долгую и надежную работу
- Прочная конструкция крепления горелки с минимальным количеством мест сварки обеспечивает высокую вибро- и ударостойкость. Это снижает количество ранних отказов и увеличивает срок службы
- ZrAl геттер гарантирует поддержание высокого светового потока и снижает количество ранних отказов
- Концепция "Plus" подразумевает высокую энергоэффективность, которая обеспечивает лучшую светоотдачу
- Не содержат свинец

Применение

- Освещение дорог и жилых районов
- Декоративное заливающее освещение
- Освещение промышленных зон
- Освещение спортивных учреждений внутри и снаружи
- Освещение теплиц

PHILIPS

Предупреждение и условия безопасности

- ПРА должна обладать пожизненной защитой (IEC60662, IEC 62035)
- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа,

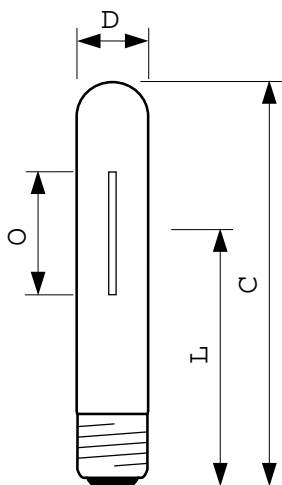
проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

Похожие продукты



SON-T PIA Plus, E40

Чертеж размеров



SON-T PIA Plus, E39/E40

SON-T Plus 250W/220 E40

Product	D	D	O	L	C
MASTER SON-T PIA Plus 250W E40 1SL/12	48 mm	1.75 in	64 mm	158 mm	257 mm
MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	48 mm	1.75 in	64 mm	158 mm	257 mm
MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	48 mm	1.75 in	64 mm	158 mm	257 mm
MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	48 mm	1.75 in	64 mm	158 mm	257 mm
MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40	48 mm	1.75 in	64 mm	158 mm	257 mm
SON-T PIA PLUS 250W E E40 1SL/12	48 mm	1.75 in	64 mm	158 mm	257 mm
MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	48 mm	1.75 in	64 mm	158 mm	257 mm

Общая информация (1/2)

order code	Cap-Base	Life To 10% Failures (Nom)	Life To 20% Failures (Nom)	Life To 50% Failures (Nom)	Life To 5% Failures (Nom)	LSF 12000 h Rated	LSF 16000 h Rated	LSF 2000 h Rated	LSF 20000 h Rated	LSF 4000 h Rated
17987615	E40	24000	28000	36000	20500	99	98	100	95	99
17988315	E40	24000	28000	36000	20500	99	98	100	95	99
19229515	E40	24000	28000	36000	20500	99	98	100	95	99
19230115	E40	21000	26000	36000	17000	98	96	100	91	99
19742915	E40	15000	20000	30000	12000	-	-	-	-	-
19266015	E27	20000	23500	30000	17000	99	96	99	90	99

Общая информация (2/2)

order code	LSF 6000 h Rated	LSF 8000 h Rated	Operating Position	System Description
17987615	99	99	UNIVERSAL	External Ignitor (E)
17988315	99	99	UNIVERSAL	External Ignitor (E)
19229515	99	99	UNIVERSAL	External Ignitor (E)
19230115	99	99	UNIVERSAL	External Ignitor (E)

order code	LSF 6000 h Rated	LSF 8000 h Rated	Operating Position	System Description
19742915	-	-	UNIVERSAL	External Ignitor (E)
19266015	99	99	UNIVERSAL	External Ignitor (E)

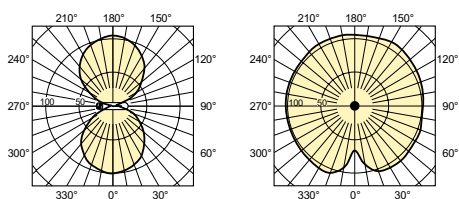
Технические характеристики освещения (1/2)

order code	Chromaticity Coordinate X (Nom)	Chromaticity Coordinate Y (Nom)	Color Code	Correlated Color Temperature (Nom)	Color Rendering Index (Max)	LLMF 12000 h Rated	LLMF 16000 h Rated	LLMF 2000 h Rated	LLMF 20000 h Rated	LLMF 4000 h Rated
17987615	530	420	220	2000	25	96	95	99	94	98
17988315	525	425	220	2000	25	92	90	99	88	97
19229515	535	420	220	2000	25	96	95	99	94	98
19230115	535	420	220	2000	25	92	90	98	89	96
19742915	526	424	220	2000	25	-	-	-	-	-
19266015	540	420	220	2000	25	83	82	90	81	87

Технические характеристики освещения (2/2)

order code	LLMF 6000 h Rated	LLMF 8000 h Rated	Lumen Maintenance 2000 h (Min)	Lumen Maintenance 2000 h (Nom)	Lumen Maintenance 20000 h	Lumen Maintenance 5000 h (Min)	Lumen Maintenance 5000 h (Nom)	Luminous Efficacy (rated) (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
17987615	97	96	-	-	-	-	-	127	33000
17988315	96	94	95	99	88	90.5	96.5	137	55800
19229515	97	96	-	-	-	-	-	116	17700
19230115	95	94	-	-	-	-	-	106	10700
19742915	-	-	85	96	77	80	90	148	90000
19266015	86	85	-	90	81	-	86.5	91	6600

Характеристики света



Эксплуатационные и электрические характеристики

order code	Lamp Current (EM) (Nom)	Voltage (Max)	Voltage (Min)	Voltage (Nom)	Power (Rated) (Nom)	Re-Ignition Time (Min) (Max)
17987615	3	115	85	230	250.0	120
17988315	4.5	115	85	230	400.0	120
19229515	1.8	115	85	230	150	180
19230115	1.2	115	85	230	100.0	120

order code	Lamp Current (EM) (Nom)	Voltage (Max)	Voltage (Min)	Voltage (Nom)	Power (Rated) (Nom)	Re-Ignition Time (Min) (Max)
19742915	5.8	130	100	230	600	60
19266015	0.975	105	75	230	70	30

Механические компоненты и корпус

order code	Bulb Finish	Bulb Shape
17987615	Clear (CL)	T46
17988315	Clear (CL)	T46
19229515	Clear (CL)	T46
19230115	Clear (CL)	T46
19742915	Clear (CL)	T46
19266015	Clear (CL)	T35

order code	Energy Consumption kWh/1000 h	Energy Efficiency Label (EEL)	Mercury (Hg) Content (Nom)
19742915	665	A++	24
19266015	80	A+	12

Соответствие требованиям и область применения

order code	Energy Consumption kWh/1000 h	Energy Efficiency Label (EEL)	Mercury (Hg) Content (Nom)
17987615	275	A+	15
17988315	440	A++	20
19229515	169	A+	15
19230115	110	A+	16

Требования по дизайну светильника

order code	Bulb Temperature (Max)
17987615	450
17988315	450
19229515	450
19230115	450
19742915	450
19266015	350



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) или их соответствующих владельцев

www.philips.com/lighting

2015, Декабрь 22
Данные для изменения