



Найбільш надійне рішення для дорожнього освітлення

MASTER SON-T PIA Plus

Натрієва лампа високого тиску з прозорою трубчастою зовнішньою колбою, високою світловіддачею та тривалим терміном надійної експлуатації

Переваги

- Можливість зменшити початкові капіталовкладення завдяки концепції «Plus»
- Висока світлосила протягом усього терміну експлуатації
- Мінімальна вартість обслуговування

Характеристики

- Прозора трубчаста зовнішня колба
- Керамічна газорозрядна лампа з унікальною технологією Philips Integrated Antenna (PIA), що забезпечує тривалу та надійну експлуатацію
- Високоефективна концепція «Plus» гарантує високу світловіддачу та покращену стабільність світлового потоку
- Міцна конструкція з невеликою кількістю точок зварювання надзвичайно стійка до вібрації та ударів, що скорочує можливість швидкого виходу лампи з ладу та подовжує термін її експлуатації
- З регульованою яскравістю

Застосування

- Дорожнє освітлення та побутові системи освітлення
- Декоративне заливаюче освітлення, підсвічування
- Освітлення промислових ділянок
- Внутрішнє та зовнішнє освітлення спортивно-оздоровчих об'єктів

MASTER SON-T PIA Plus

Попередження та безпека

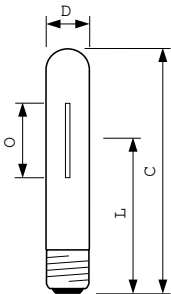
- Модуль регулювання має забезпечувати захист після завершення терміну експлуатації (IEC 60662, IEC 62035)
- Украв малоймовірно, що розбита лампа може становити будь-який ризик вашому здоров'ю. Якщо лампа розбилася, провітріть приміщення протягом 30 хвилин і зберіть усі уламки (бажано в рукавичках). Покладіть їх у герметичний целофановий пакет і передайте в місцевий пункт утилізації відходів. Не використовуйте пилосос.

Версії



LPPR SON-TPIA 0007

Розміри



Product	D (max)	O	L	C (max)
MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm
MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	48 mm	61 mm	132 mm	210 mm
MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	48 mm	64 mm	158 mm	257 mm
MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	48 mm	83 mm	175 mm	279 mm
MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	36 mm	35 mm	104 mm	156 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/220 E27 1SL/12	36 mm	42 mm	104 mm	156 mm
MSTSON-TPIA Plus 70W E27 1CT/12	35,75 mm	42 mm	102 mm	156 mm

Загальна інформація	
Робоче положення	УНІВЕРСАЛЬНЕ
Світлотехнічні	
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	-
Механічні деталі й корпус	
Обробка лампи	Прозорий

Загальна інформація

Order Code	Full Product Name	Розташування виводів
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	E40
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	E40
928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	E40
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Розташування виводів
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	E40
928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	E27
928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	E27
928483200094	MSTSON-TPIA Plus 70W E27 1CT/12	E27

Світлотехнічні

MASTER SON-T PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Координата	Координата	Корельована колірна температура (ном.)	Світловіддача (номінальна)	
		хроматичності X (номінальна)	хроматичності Y (номінальна)		(ном.)	Світловий потік
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	0,535	0,420	2000 K	125 lm/W	33 000 lm
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	137 lm/W	55 900 lm
928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	115,16 lm/W	17 800 lm
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	105 lm/W	10 600 lm
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	0,530	0,428	2000 K	149 lm/W	-
928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	0,54	0,42	1900 K	83 lm/W	4 500 lm
928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	0,54	0,42	1900 K	90 lm/W	6 650 lm
928483200094	MSTSON-TPIA Plus 70W E27 1CT/12	0,54	0,42	1900 K	91 lm/W	6 650 lm

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Напруга (ном.)	Споживана потужність	Order Code	Full Product Name	Напруга (ном.)	Споживана потужність
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	109 V	264 W	928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	110 V	603 W
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	105 V	408,0 W	928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	91 V	54,5 W
928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	104 V	155,0 W	928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	92 V	74 W
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	100 V	101,0 W	928483200094	MSTSON-TPIA Plus 70W E27 1CT/12	93 V	74,0 W

Елементи керування й затемнення

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю	Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	Так	928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	Ні
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	Так	928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	Так
928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	Так	928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	Так
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	Так	928483200094	MSTSON-TPIA Plus 70W E27 1CT/12	Так

Механічні деталі й корпус

Order Code	Full Product Name	Форма лампи	Order Code	Full Product Name	Форма лампи
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	T46	928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	T46
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	T46	928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	T35
928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	T46	928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	T35
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	T46	928483200094	MSTSON-TPIA Plus 70W E27 1CT/12	T35

Затвердження й застосування

Order Code	Full Product Name	Споживання енергії кВт/ 1000 год	Вміст ртуті (макс.)	Вміст ртуті (ном.)	Order Code	Full Product Name	Споживання енергії кВт/ 1000 год	Вміст ртуті (макс.)	Вміст ртуті (ном.)
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	257 kWh	15,1 mg	15,1 mg	928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	155 kWh	15,1 mg	15 mg
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	408 kWh	19,6 mg	20 mg	928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	101 kWh	16,3 mg	16,3 mg

MASTER SON-T PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Споживання енергії кВт/1000 год	Вміст ртуті (макс.)	Вміст ртуті (ном.)
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	663 kWh	-	18,9 mg
928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	55 kWh	9,8 mg	9,8 mg
928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	73 kWh	12,2 mg	12,2 mg
928483200094	MSTSON-TPIA Plus 70W E27 1CT/12	73 kWh	12,2 mg	12,2 mg

