



Termékleírás

MASTER SON-T PIA Plus

Nagynyomású nátriumlámpa átlátszó, cső alakú külső burával hosszú és megbízható élettartammal

Előnyök

- Az új technológia eredménye a hosszú, megbízható élettartam, a jó fényárammegmaradás és a megbízható gyújtás az élettartam során
- Nem tartalmaz higanyt és ólmot, ezért jobb választás környezetvédelmi szempontból
- A legenergiahatékonyabb fényforrás a magas fényhasznosítás miatt

Szolgáltatások

- Átlátszó, cső alakú külső bura
- PIA (Philips Integrated Antenna - Philips Integrált Antenna) technológiával készült kerámia kisülőcső hosszú, megbízható élettartamot eredményez
- Robusztus konstrukció kevesebb hegesztési ponttal, így vibráció- és ütésálló
- "Plus" koncepció magas fényhasznosítással és fényárammal
- Teljesen ólommentes

Alkalmazás

- Út- és lakóövezet világítás
- Dekoratív fényárvilágítás
- Ipari területek világítása
- Ipari területek világítása
- Szabadidős sportlétesítmények beltéren és kültéren
- Növénytermesztés

Figyelmeztetések és biztonság

- A kapcsolóberendezésnek elhasználódásvédelemmel kell rendelkeznie (IEC60662, IEC 62035)
- Nagyon valószínűtlen, hogy egy lámpa eltörése károsítaná az egészséget. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, és cserélje ki az alkatrészt, lehetőleg kesztyűben. Tegye a törött lámpát lezárt műanyag zacskóba, és vigye a helyi hulladékfeldolgozóba újrahasznosításra. Ne használjon porszívót.

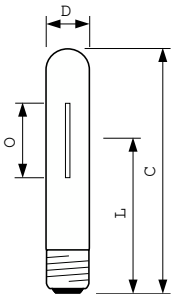
MASTER SON-T PIA Plus

Versions



LPPR SON-TPIA Plus E40

Méretezett rajza



Product	D (max)	O	L	C (max)
MST SON-T PIA Plus 100W E40 1SL/12	47 mm	47 mm	132 mm	209 mm
MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm
MST SON-T PIA Plus 150W E40 1SL/12	47 mm	61 mm	132 mm	209 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 250W 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 400W 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

Általános információ	
Működési helyzet	UNIVERZÁLIS
Technikai adatok	
Színvisszaadási index (CRI)	-
Mechanika és tokozás	
Fényforrás kialakítása	Átlátszó

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Fejelés - foglalat
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	E40
18075300	MASTER SON-T PIA Plus 250W E40 1SL/12	E40
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	E40
18077700	MASTER SON-T PIA Plus 400W E40 1SL/12	E40
19229515	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	E40
19230115	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Fejelés - foglalat
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	E40
18071500	MASTER SON-T PIA Plus 100W E40 1SL/12	E40
18073900	MASTER SON-T PIA Plus 150W E40 1SL/12	E40
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	E27
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	E27
18069200	MASTER SON-T PIA Plus 70W E27 1SL/12	E27

Technikai adatok

MASTER SON-T PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Színérték X	Színérték Y	Korrelált színhőmérséklet	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram
		koordinátája (névleges)	koordinátája (névleges)			
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	0,535	0,420	2000 K	125 lm/W	33 000 lm
18075300	MASTER SON-T PIA Plus 250W E40 1SL/12	0,535	0,420	2000 K	125 lm/W	33 000 lm
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	137 lm/W	55 900 lm
18077700	MASTER SON-T PIA Plus 400W E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	137 lm/W	55 900 lm
19229515	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	115,16 lm/W	17 800 lm
19230115	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	0,535	0,42	2000 K	105 lm/W	10 600 lm
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	0,530	0,428	2000 K	149 lm/W	-
18071500	MASTER SON-T PIA Plus 100W E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	105 lm/W	10 600 lm
18073900	MASTER SON-T PIA Plus 150W E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	115 lm/W	17 800 lm
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	0,54	0,42	1900 K	83 lm/W	4 500 lm
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	0,54	0,42	1900 K	90 lm/W	6 650 lm
18069200	MASTER SON-T PIA Plus 70W E27 1SL/12	0,54	0,42	1900 K	91 lm/W	6 650 lm

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Feszültség	Teljesítményfelvétel
		(névleges)	
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	109 V	264 W
18075300	MASTER SON-T PIA Plus 250W E40 1SL/12	102 V	264 W
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	105 V	408,0 W
18077700	MASTER SON-T PIA Plus 400W E40 1SL/12	105 V	408,0 W
19229515	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	104 V	155,0 W
19230115	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	100 V	101,0 W

Order Code	Full Product Name	Feszültség	Teljesítményfelvétel
		(névleges)	
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	110 V	603 W
18071500	MASTER SON-T PIA Plus 100W E40 1SL/12	100 V	101,0 W
18073900	MASTER SON-T PIA Plus 150W E40 1SL/12	100 V	155,0 W
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	91 V	54,5 W
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	92 V	74 W
18069200	MASTER SON-T PIA Plus 70W E27 1SL/12	93 V	74,0 W

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	Igen
18075300	MASTER SON-T PIA Plus 250W E40 1SL/12	Igen
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	Igen
18077700	MASTER SON-T PIA Plus 400W E40 1SL/12	Igen
19229515	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	Igen
19230115	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	Igen

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	Nem
18071500	MASTER SON-T PIA Plus 100W E40 1SL/12	Igen
18073900	MASTER SON-T PIA Plus 150W E40 1SL/12	Igen
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	Igen
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	Igen
18069200	MASTER SON-T PIA Plus 70W E27 1SL/12	Igen

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Fényforrásbúra formája
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	T46
18075300	MASTER SON-T PIA Plus 250W E40 1SL/12	T46
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	T46
18077700	MASTER SON-T PIA Plus 400W E40 1SL/12	T46
19229515	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	T46
19230115	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	T46

Order Code	Full Product Name	Fényforrásbúra formája
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	T46
18071500	MASTER SON-T PIA Plus 100W E40 1SL/12	T46
18073900	MASTER SON-T PIA Plus 150W E40 1SL/12	T46
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	T35
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	T35
18069200	MASTER SON-T PIA Plus 70W E27 1SL/12	T35

MASTER SON-T PIA Plus

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (maximum)	Higanytartalom (Hg) (névleges)
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	257 kWh	15,1 mg	15,1 mg
18075300	MASTER SON-T PIA Plus 250W E40 1SL/12	257 kWh	15,1 mg	15,1 mg
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	408 kWh	19,6 mg	20 mg
18077700	MASTER SON-T PIA Plus 400W E40 1SL/12	408 kWh	19,6 mg	20 mg
19229515	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	155 kWh	15,1 mg	15 mg
19230115	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	101 kWh	16,3 mg	16,3 mg
19742915	MASTER SON-T PIA Plus	663 kWh	-	18,9 mg

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (maximum)	Higanytartalom (Hg) (névleges)
	600W/220 E40 1SL/12			
18071500	MASTER SON-T PIA Plus 100W E40 1SL/12	101 kWh	16,3 mg	14,3 mg
18073900	MASTER SON-T PIA Plus 150W E40 1SL/12	155 kWh	15,1 mg	13,9 mg
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	55 kWh	9,8 mg	9,8 mg
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	73 kWh	12,2 mg	12,2 mg
18069200	MASTER SON-T PIA Plus 70W E27 1SL/12	73 kWh	12,2 mg	12,2 mg

