



Najspoľahlivejšie riešenie osvetlenia ciest

MASTER SON PIA Plus

Vysokotlaková sodíková výbojka s opalizovanou oválnou vonkajšou bankou, vysoký výkon a dlhá spoľahlivá životnosť

Výhody

- Najnovšia technológia umožňuje:
- Nízke náklady na energiu vďaka vysokej účinnosti/svetelnému toku
- Zníženie nákladov na údržbu vďaka dlhej a spoľahlivej životnosti
- Stabilné svetlo počas celej životnosti

Vlastnosti

- Oválna vonkajšia banka potiahnutá bielou
- Keramická výbojková trubica obsahuje jedinečnú technológiu PIA (Philips Integrated Antenna), ktorá poskytuje dlhú a spoľahlivú životnosť.
- Vysokoúčinná koncepcia „Plus“ je zárukou výborného svetelného výkonu a zlepšeného zachovania svetelného toku
- Robustná konštrukcia s minimálnym počtom zvarov je veľmi odolná voči vibráciám a nárazom, čo znižuje poruchovosť a predlžuje životnosť výbojky

Aplikácie

- Osvetlenie ciest a obytných štvrtí
- Dekoratívne nasvetlenie objektov, svetelná výzdoba
- Priemyselné osvetlenie priestranstiev
- Rekreačné športové zariadenia, interiér a exteriér

MASTER SON PIA Plus

Varovanie a ochrana

- Súčasťou predradníka musí byť ochrana na konci jeho životnosti (normy IEC60662, IEC 62035)
- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať akýkoľvek vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a odstráňte časti svetelného zdroja, pokiaľ možno rukavicami. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste ich na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Versions

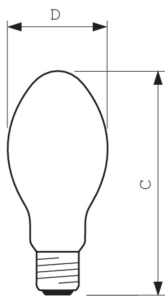


LPPR SON-PIA Plus E40



LPPR SON-PIA 0002

Rozmerový obrázok



Product	D (max)	C (max)
MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	76 mm	186 mm
MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	91 mm	227 mm
MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	91 mm	227 mm
MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	122 mm	290 mm
MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	70 mm	152 mm

Všeobecné informácie

Prevádzková poloha UNIVERSAL

Svetelné technické

Chromatická súradnica Y (nom.) 0,42

Index podania farieb (CRI) -

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné Áno

Mechanické časti a teleso

Povrchová úprava žiarovky Sklo s povrchovou úpravou

Všeobecné informácie

MASTER SON PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Pätica
18228915	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	E40
18225815	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	E40
19344515	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Pätica
19345215	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	E40
20426430	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	E27

Svetelné technické

Order Code	Full Product Name	Náhradná			
		Chromatická súradnica X (nom.)	teplota chromatickosti (nom.)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
18228915	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	0,535	2000 K	107,79 lm/W	16 600 lm
18225815	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	0,535	2000 K	95 lm/W	9 600 lm
19344515	MASTER SON PIA Plus	0,535	2000 K	120 lm/W	30 000 lm

Order Code	Full Product Name	Náhradná			
		Chromatická súradnica X (nom.)	teplota chromatickosti (nom.)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
	250W/220 E40 1SL/12				
19345215	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	0,535	2000 K	136,27 lm/W	55 600 lm
20426430	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	0,54	1900 K	80 lm/W	5 750 lm

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
18228915	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	100 V	154,0 W
18225815	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	100 V	101,0 W
19344515	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	96 V	250,0 W

Order Code	Full Product Name	Napätie (nom.)	Spotreba
19345215	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	105 V	408,0 W
20426430	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	92 V	71,5 W

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky
18228915	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	BD90
18225815	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	B75
19344515	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	BD90

Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky
19345215	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	BD120
20426430	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	B70

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Spotreba energie kWh/1 000 h	Obsah ortuti (Hg) (max.)	Obsah ortuti (Hg) (nom.)
18228915	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	154 kWh	15,1 mg	15 mg
18225815	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	101 kWh	16,3 mg	16,3 mg
19344515	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	250 kWh	15,1 mg	15,1 mg
19345215	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	408 kWh	19,6 mg	20 mg
20426430	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	72 kWh	16,3 mg	16,3 mg

