



A legmegbízhatóbb közút-világítási megoldás

MASTER SON PIA Plus

Nagynyomású nátriumlámpa ovális alakú, opálos külső burával, nagy teljesítménnyel és hosszú élettartammal

Előnyök

- A következőket kínáló csúcstechnológia:
- Magas hatásfok/fényáram-kibocsátás, ami alacsony energiaköltséget jelent
- Hosszú élettartamának és megbízhatóságának köszönhetően alacsonyabb a karbantartási költség
- Állandó fénykibocsátás az élettartam során

Szolgáltatások

- Ovális alakú, fehér bevonatos külső bura
- Kerámia kisülési fénycső egyedi Philips Integrated Antenna (PIA) technológiával – hosszú élettartam és megbízhatóság
- A „Plus” magas hatékonysága magas fénykibocsátást és jobb fényáram-megmaradást jelent
- A kevés hegesztési ponttal rendelkező robusztus szerkezet kiválóan ellenáll a rezgéseknek és ütéseknek, így tovább csökkenti a korai meghibásodás esélyét, és meghosszabbítja a lámpa élettartamát

Alkalmazás

- Közutak és lakóterületek megvilágítása
- Dekoratív fényárvilágítás és általános világítás
- Ipari terek megvilágítása
- Szabadidős sportlétesítmények belső és külső világítása

MASTER SON PIA Plus

Figyelmeztetések és biztonság

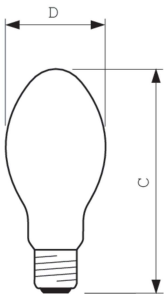
- A kapcsolóberendezésnek elhasználadásvédelemmel kell rendelkeznie (IEC60662, IEC 62035)
- Nagyon valószínűtlen, hogy egy lámpa eltörése károsítaná az egészséget. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, és cserélje ki az alkatrészt, lehetőleg kesztyűben. Tegye a törött lámpát lezárt műanyag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

Versions



LPPR SON-PIA 0002

Méretezett rajza



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

Általános információ	
Működési helyzet	UNIVERZÁLIS
Technikai adatok	
Színérték Y koordinátája (névleges)	0,42
Színvisszaadási index (CRI)	-
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Igen
Mechanika és tokozás	
Fényforrás kialakítása	Matt bevonatú üveg

Általános információ

MASTER SON PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Fejelés - foglalat
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

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Színérték X koordinátája (névleges)	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram
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

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Feszültség (névleges)	Teljesítményfelvétel
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

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Fényforrásbúra formája
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

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (maximum)	Higanytartalom (Hg) (névleges)
18228915	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	154 kWh	15,1 mg	15 mg
18225815	MASTER SON PIA Plus	101 kWh	16,3 mg	16,3 mg

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

Order Code	Full Product Name	Színérték X koordinátája (névleges)	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram
	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

Order Code	Full Product Name	Feszültség (névleges)	Teljesítményfelvétel
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

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

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (maximum)	Higanytartalom (Hg) (névleges)
	100W/220 E40 1SL/12			
19344515	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	250 kWh	15,1 mg	15,1 mg

MASTER SON PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (maximum)	Higanytartalom (Hg) (névleges)
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

