



Meget pålidelig løsning til vejbelysning

MASTER SON PIA Plus

Højtryksnatriumlyskilde med opaliseret æggeformet yderkolbe, højt lysudbytte, lang levetid og pålidelig virkning

Fordele

- Avanceret teknologi:
- Høj virkningsgrad og højt lysudbytte giver lave energiomkostninger
- Lang levetid, pålidelig virkning og reducerede vedligeholdelsesomkostningerne
- Konstant lyseffekt i levetiden

Funktioner

- Æggeformet yderkolbe med hvid belægning
- Keramisk udladningsrør med det unikke PIA-koncept (Philips Integrated Antenna) giver lang levetid og en pålidelig virkning
- Det meget effektive Plus-koncept sikrer et højt lysudbytte og bedre bevarelse af lumen
- Robust konstruktion med få svejsepunkter gør produktet meget modstandsdygtigt over for vibrationer og stød, hvilket forlænger lyskildens levetid og reducerer fejlfrekvensen

Anvendelsesområder

- Vejbelysning og belysning i beboelsesområder
- Dekorativ projektorbelysning
- Belysning i industriområder
- Indendørs og udendørs belysning ved sportsanlæg og lignende

MASTER SON PIA Plus

Advarsler og sikkerhed

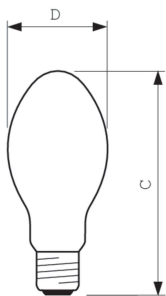
- Forkoblingerne skal være "end-of-life"-beskyttede (IEC 60662 og IEC 62035)
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

Versions



LPPR SON-PIA 0002

Målskitse



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 50W E27	71 mm	156 mm
MASTER SON PIA Plus 70W E27	71 mm	156 mm
MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	70 mm	152 mm

Generelle oplysninger

Driftsposition UNIVERSAL

Lysteknisk

Farvegengivelsesindeks (CRI) -

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar Ja

Mekanik og armaturhus

Pære finish Belagt glas

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Fod
928151409827	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	E40
928151608827	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Fod
928153309830	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	E40
928153409830	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	E40

MASTER SON PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Fod
928061009835	MASTER SON PIA Plus 70W E27	E27
928061109835	MASTER SON PIA Plus 50W E27	E27

Order Code	Full Product Name	Fod
928150008835	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	E27

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom.)	Kromaticitetskoordinat Y (nom.)	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Lyseffekt (nominel) (nom.)	Lysstrøm
928151409827	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	107,79 lm/W	16.600 lm
928151608827	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	95 lm/W	9.600 lm
928153309830	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	120 lm/W	30.000 lm
928153409830	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	0,535	0,42	2000 K	136,27 lm/W	55.600 lm
928061009835	MASTER SON PIA Plus 70W E27	0,54	0,42	1900 K	83,33 lm/W	6.000 lm
928061109835	MASTER SON PIA Plus 50W E27	0,540	0,420	1900 K	71 lm/W	3.700 lm
928150008835	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	0,54	0,42	1900 K	80 lm/W	5.750 lm

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Spænding (nom.)	Strømforbrug	Order Code	Full Product Name	Spænding (nom.)	Strømforbrug
928151409827	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	100 V	154,0 W	928153409830	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	105 V	408,0 W
928151608827	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	100 V	101,0 W	928061009835	MASTER SON PIA Plus 70W E27	90 V	72,0 W
928153309830	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	96 V	250,0 W	928061109835	MASTER SON PIA Plus 50W E27	85 V	52,0 W
				928150008835	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	92 V	71,5 W

Mekanik og armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lyskildeform	Order Code	Full Product Name	Lyskildeform
928151409827	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	BD90	928061009835	MASTER SON PIA Plus 70W E27	B70
928151608827	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	B75	928061109835	MASTER SON PIA Plus 50W E27	BF70
928153309830	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	BD90	928150008835	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	B70
928153409830	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	BD120			

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.	Indhold af kviksolv (Hg) (maks.)	Indhold af kviksolv (Hg) (nom.)	Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.	Indhold af kviksolv (Hg) (maks.)	Indhold af kviksolv (Hg) (nom.)
928151409827	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40 1SL/12	154 kWh	15,1 mg	15 mg	928061009835	MASTER SON PIA Plus 70W E27	72 kWh	12,2 mg	12,2 mg
928151608827	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	101 kWh	16,3 mg	16,3 mg	928061109835	MASTER SON PIA Plus 50W E27	52 kWh	9,8 mg	9,8 mg
928153309830	MASTER SON PIA Plus 250W/220 E40 1SL/12	250 kWh	15,1 mg	15,1 mg	928150008835	MASTER SON PIA Plus 70W/220 I E27 1CT/24	72 kWh	16,3 mg	16,3 mg
928153409830	MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12	408 kWh	19,6 mg	20 mg					

