



Den mest tillförlitliga vägbelysningen

MASTER SON-T PIA Plus

Högtrycksnatriumljuskälla i tubformat utförande med klart ytterglas, högt ljusflöde och lång pålitlig livslängd

Fördelar

- Besparing på initialinvestering med "Plus"-konceptet
- Högt ljusflöde under hela livslängden
- Minimala underhållskostnader

Funktioner

- Klar, rörformad ytterkolv
- Keramiskt urladdningsrör med Philips PIA-teknik (Philips Integrated Antenna) för lång och pålitlig livslängd
- Robust konstruktion med få svets- och lödpunkter gör ljuskällan extra tålig för vibrationer och stötar, vilket reducerar tidigt bortfall och förlänger livslängden
- "Plus"-konceptet innebär högre ljusflöde
- Dimbar

Användning

- Belysning för vägar och bostadsområden
- Dekorativ strålkastarbelysning
- Industriebelysning
- Idrottsanläggningar - inomhus och utomhus

Varning och Säkerhet

- Driftdonen måste klara säker hantering av ljuskällor som nått slutet av sin livslängd (IEC60662, IEC 62035)
- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en ljuskälla går sönder. Om en ljuskälla går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

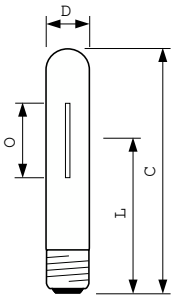
MASTER SON-T PIA Plus

Versions



LPPR SON-TPIA 0007

Måttskiss



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

Allmän information

Driftposition UNIVERSAL

Ljusteknik

Färgåtergivningsindex -

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling Klar

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Socket
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	Socket
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

Ljusteknik

Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
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

MASTER SON-T PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde
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

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Spänning (nom)	Effektförbrukning
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	109 V	264 W
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	105 V	408,0 W
928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	104 V	155,0 W
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	100 V	101,0 W

Order Code	Full Product Name	Spänning (nom)	Effektförbrukning
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	110 V	603 W
928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	91 V	54,5 W
928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	92 V	74 W

Styrenheter och dimring

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

Order Code	Full Product Name	Dimbar
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	Nej
928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	Ja
928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	Ja

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lampform
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	T46
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	T46
928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	T46
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	T46

Order Code	Full Product Name	Lampform
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	T46
928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	T35
928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	T35

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)	Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)
928144709230	MST SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	257 kWh	15,1 mg	15,1 mg
928144809227	MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	408 kWh	19,6 mg	20 mg

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)	Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)
928150909230	MST SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	155 kWh	15,1 mg	15 mg
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	101 kWh	10,1 mg	10,1 mg

MASTER SON-T PIA Plus

Full				
Order Code	Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)	Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)
928151709230	MST SON-T PIA Plus 100W/220 E40 1SL/12	101 kWh	16,3 mg	16,3 mg
928158409227	MST SON-T PIA Plus 600W/20 E40 1SL/12	663 kWh	-	18,9 mg
928151900028	MST SON-T PIA Plus 50W/220	55 kWh	9,8 mg	9,8 mg

Full				
Order Code	Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)	Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)
	E27 1SL/12			
928152700028	MST SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	73 kWh	12,2 mg	12,2 mg

