



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.

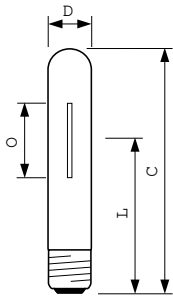
MASTER SON-T PIA Plus

Versions



LPPR SON-TPIA Plus E40

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

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling Klar

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Socket
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	E40
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E 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	Socket
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 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

Ljusteknik

Order Code	Full			Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljus (märl (nom) Order Code)	Full Product Name	Korrelerad färgtemperatur (nom)			Ljusutbyte (märkvärde) (nom)
	Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)				Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E	0,535	0,420	2000 K	125 lm/W	E40 1SL/12				
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E	0,535	0,42	2000 K	137 lm/W	E40 1SL/12				

MASTER SON-T PIA Plus

Order Code	Full			Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljus (märke)	Order Code	Full			Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde)
	Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)				Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)		
	PIA Plus						PIA Plus				
	400W E						600W/2				
	E40						20 E40				
	1SL/12						1SL/12				
19229515	MASTER SON-T PIA Plus	0,535	0,42	2000 K	115,16 lm/W	19265315	MASTER SON-T PIA Plus	0,54	0,42	1900 K	83 lm/W
	150W/2						50W/22				
	20 E40						0 E27				
	- 1SL/12						1SL/12				
19230115	MST SON-T PIA PLUS	0,535	0,42	2000 K	105 lm/W	19266015	MASTER SON-T PIA Plus	0,54	0,42	1900 K	90 lm/W
	100W/2						70W/22				
	20 E40						0 E27				
	SL/12						1SL/12				
19742915	MASTER SON-T	0,530	0,428	2000 K	149 lm/W						

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Spänning (nom)
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	109 V
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12	105 V
19229515	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40 - 1SL/12	104 V
19230115	MST SON-T PIA PLUS 100W/220 E40 SL/12	100 V

Order Code	Full Product Name	Spänning (nom)
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	110 V
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	91 V
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	92 V

Styrenheter och dimring

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

Order Code	Full Product Name	Dimbar
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 E40 1SL/12	Nej
19265315	MASTER SON-T PIA Plus 50W/220 E27 1SL/12	Ja
19266015	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	Ja

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lampform
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E E40 1SL/12	T46
17988315	MASTER SON-T PIA Plus 400W E 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	Lampform
19742915	MASTER SON-T PIA Plus 600W/220 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

Användning och godkännande

MASTER SON-T PIA Plus

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)	Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)
17987615	MASTER SON-T PIA Plus 250W E 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
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	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)	Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)
	600W/220 E40 1SL/12			
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

