



# MASTER SON APIA Plus Xtra

## MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24

Högtrycksnatriumlampa med opaliserad ytterglob, starkt ljusflöde och lång och tillförlitlig livslängd

### 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 lampa går sönder. Om en lampa 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.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	E27 [ E27]
Driftposition	UNIVERSAL [ Fritt]
Livslängd vid 5 % bortfall (nom)	21000 h
Livslängd vid 10 % bortfall (nom)	25000 h
Livslängd vid 20 % bortfall (nom)	29500 h
Livslängd vid 50 % bortfall (nom)	38000 h
Systembeskrivning	Extern tändare (E)
LSF-klassad 2 000 tim	99 %
LSF-klassad 4 000 tim	99 %
LSF-klassad 6 000 tim	99 %
LSF-klassad 8 000 tim	99 %
LSF-klassad 12 000 tim	99 %
LSF-klassad 16 000 tim	98 %
LSF-klassad 20 000 tim	96 %
Flödesmättningsreferens	Sphere

Ljusteknik	
Färgkod	- [ E] specificerad]
Ljusflöde (nom)	3900 lm
Ljusflöde (märkvärde) (nom)	3900 lm
Kromaticitetskoordinat X (nom)	0,54
Kromaticitetskoordinat Y (nom)	0,42
Korrelerad färgtemperatur (nom)	1900 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	76,47 lm/W
Färgåtergivningindex (max)	25
Färgåtergivningindex (nom)	-
LLMF-klassad 2 000 tim	91 %
LLMF-klassad 4 000 tim	88 %
LLMF-klassad 6 000 tim	87 %
LLMF-klassad 8 000 tim	86 %
LLMF-klassad 12 000 tim	85 %
LLMF-klassad 16 000 tim	84 %
LLMF-klassad 20 000 tim	84 %

# MASTER SON APIA Plus Xtra

Förhållandet mellan skotopiska/fotopiska lumen	0,50
<b>Drift och elektricitet</b>	
Power (Rated) (Nom)	51,0 W
Lampström (EM) (nom)	0,76 A
Matningsspänning för tändning (max)	198 V
Tändspänningstopp (max)	1800 V
Återtändningstid (min) (max)	180 s
Tändningstid (max)	5 s
Spänning (max)	100 V
Spänning (min)	70 V
Spänning (nom)	81 V
<b>Styrenheter och dimring</b>	
Dimbara	Ja
Upptändningstid 90 % (max)	4 min
<b>Mekanik och armaturhus</b>	
Lampans ytbehandling	Belagt glas
Lampform	B70 [ B 70mm]
<b>Användning och godkännande</b>	
Energieffektivitetsklass	G

Kviksilverinnehåll (Hg) (max)	9,8 mg
Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)	9,8 mg
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	51 kWh
EPREL-registreringsnummer	473379

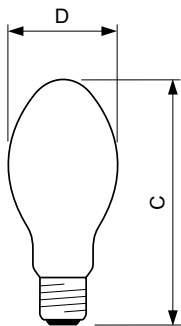
## Krav på armaturdesign

Lampans temperatur (max)	350 °C
Sockettemperatur (max)	200 °C
Sockettemperatur (max) – DUP (använd ej)	392 °F

## Produktdata

Fullständig produktkod	872790092813600
Beställningsproduktnamn	MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24
EAN/UPC – Produkt	8727900928136
Beställningsnummer	92813600
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	24
Materialnummer (12NC)	928150619835
Net Weight (Piece)	0,045 kg
ILCOS-kod	SE-50-H/E-E27

## Måttskiss



MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24

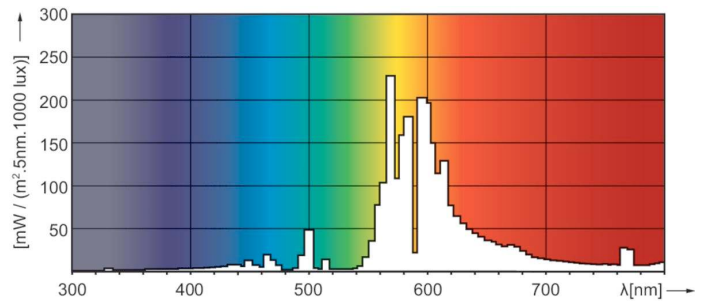
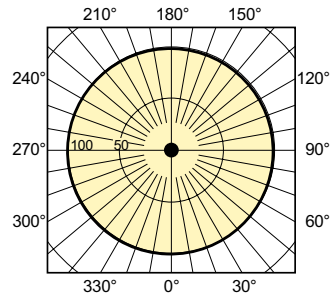
Product	D (max)	C (max)
MASTER SON APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/24	71 mm	156 mm

# MASTER SON APIA Plus Xtra

## Fotometriska data

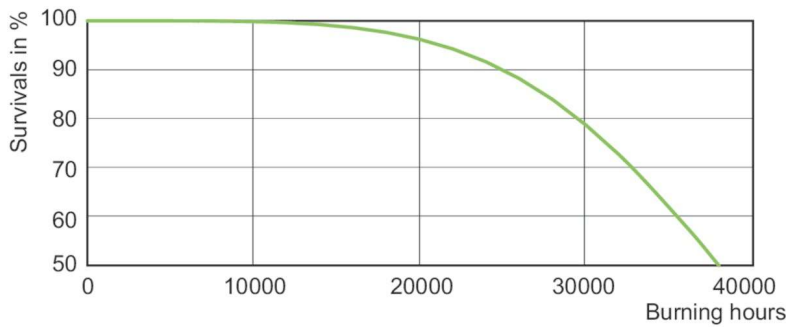


LDLD\_SON-APIA-Light distribution diagram



LDPO\_SON-APIA-Spectral power distribution Colour

## Livslängd



LDLE\_SON-APIA\_0002-Life expectancy diagram

