



Description du produit

MASTER SON-T APIA Xtra

Lampe à vapeur de sodium haute pression avec ampoule extérieure tubulaire transparente, à haut rendement et grande longévité

Avantages

- Solution la plus rentable (en ce qui concerne le coûte initial et le coût de fonctionnement) de sa catégorie
- · Durée de vie de 6 ans
- · Haut rendement lumineux sur toute la durée de vie

Fonctions

- · Ampoule extérieure tubulaire, revêtement intérieur blanc
- Le tube céramique à décharge est doté de la nouvelle technologie Active Philips Integrated Antenna (APIA), ce qui augmente la longévité et la fiabilité, avec jusqu'à 6 années de service (Xtra)
- La construction robuste, au nombre réduit de soudures, accroît la résistance aux vibrations et aux chocs, ce qui évite les défaillances prématurées et augmente la durée de vie de la lampe.
- Le getter ZaA1 garantit un bon maintien du flux lumineux et peu de défaillances précoces
- · Le concept « Plus » hautement efficace émet un flux lumineux intense.
- · Lampes sans plomb

Application

- · Éclairage pour routes et résidentiel
- · Eclairage par projecteur décoratif, illumination
- · Éclairage de zones industrielles
- · Installations sportives et de loisirs, en intérieur et extérieur

MASTER SON-T APIA Xtra

Mises en garde et sécurité

- · L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC60662, IEC 62035)
- · L'appareillage HF doit être conforme à la directive Philips LDi
- · Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

Product

MST SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12

MST SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12

MST SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12

MST SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12

MST SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12

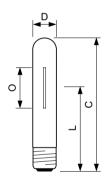
MST SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12

Versions



LPPR SONTAPIA Plus-Xtra E27

Schéma dimensionnel



Informations générales	
Position de fonctionnement	UNIVERSEL
Données techniques de l'éclairage	
Coordonnée chromatique Y	0.42
Indice de rendu de couleur (IRC)	-
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent

Informations générales	
Position de fonctionnement	UNIVERSEL
Données techniques de l'éclairage	
Coordonnée chromatique Y	0.42
Indice de rendu de couleur (IRC)	-
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent

Informations générales

16	,	, .

D (max) O

48 mm

48 mm

36 mm

36 mm

48 mm 47 mm 132 mm 210 mm

65 mm 158 mm 257 mm

83 mm 175 mm 283 mm

35 mm 102 mm 156 mm

42 mm 102 mm 156 mm

61 mm

C (max)

210 mm

MASTER SON-T APIA Xtra

Order Code	Full Product Name	Culot
93358100	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	E27
92290500	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	E27
92323000	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	E40

Order Code	Full Product Name	Culot
92733700	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	E40
92737500	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	E40
92741200	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	E40

Données techniques de l'éclairage

Données techniques de l'éclairage					
			Température		
		Coordonnée	de couleur	Efficacité	
Order	Full Product	chromatique	corrélée	lumineuse	Flux
Code	Name	х	(nom.)	(nominale)	lumineux
93358100	MASTER SON-	0.54	1900 K	83 lm/W	4'500 lm
	T APIA Plus				
	Xtra 50W E27				
	1SL/12				
92290500	MASTER SON-	0.54	1900 K	96 lm/W	7'200 lm
	T APIA Plus				
	Xtra 70W E27				
	1SL/12				
92323000	MASTER SON-	0.535	2000 K	110 lm/W	11'550 lm
	T APIA Plus				
	Xtra 100W E40				
	1SL/12				
92733700	MASTER SON-	0.535	2000 K	118.51 lm/W	18'200 lm
	T APIA Plus				

Order Code	Full Product	Coordonnée chromatique X	Température de couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux
	Xtra 150W E40 1SL/12				
92737500	MASTER SON- T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	0.535	2000 K	132 lm/W	33'700 lm
92741200	MASTER SON- T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	0.535	2000 K	140 lm/W	55'400 lm

Fonctionnement et électricité

		Courant		
		lampe	Tension	Consommation
Order Code	Full Product Name	(nom.)	(nom.)	électrique
93358100	MASTER SON-T APIA Plus	-	86 V	54.0 W
	Xtra 50W E27 1SL/12			
92290500	MASTER SON-T APIA Plus	-	92 V	75.0 W
	Xtra 70W E27 1SL/12			
92323000	MASTER SON-T APIA Plus	1'150 mA	108 V	105 W
	Xtra 100W E40 1SL/12			

		Courant		
		lampe	Tension	Consommation
Order Code	Full Product Name	(nom.)	(nom.)	électrique
92733700	MASTER SON-T APIA Plus	-	98 V	154.0 W
	Xtra 150W E40 1SL/12			
92737500	MASTER SON-T APIA Plus	-	99 V	255.0 W
	Xtra 250W E40 1SL/12			
92741200	MASTER SON-T APIA Plus	-	98 V	397.0 W
	Xtra 400W E40 1SL/12			

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
93358100	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 50W E27 1SL/12	T35
92290500	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 70W E27 1SL/12	T35
92323000	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	T46

Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
92733700	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12	T46
92737500	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40 1SL/12	T46
92741200	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 400W E40 1SL/12	T46

Approbation et application

		Consommation	Taux de	Taux de
		d'énergie kWh/	mercure	mercure
Order Code	Full Product Name	1 000 h	(Hg) (max.)	(Hg) (nom.)
93358100	MASTER SON-T APIA	54 kWh	9.8 mg	9.8 mg
	Plus Xtra 50W E27 1SL/12			

		Consommation	Taux de	Taux de
		d'énergie kWh/	mercure	mercure
Order Code	Full Product Name	1 000 h	(Hg) (max.)	(Hg) (nom.)
92290500	MASTER SON-T APIA	75 kWh	12.2 mg	12.2 mg
	Plus Xtra 70W E27 1SL/12			

MASTER SON-T APIA Xtra

		Consommation d'énergie kWh/	Taux de mercure	Taux de mercure
Order Code	Full Product Name	1 000 h	(Hg) (max.)	(Hg) (nom.)
92323000	MASTER SON-T APIA	103 kWh	16.3 mg	16.3 mg
	Plus Xtra 100W E40			
	1SL/12			
92733700	MASTER SON-T APIA	154 kWh	15.1 mg	15.1 mg
	Plus Xtra 150W E40			
	1SL/12			
92737500	MASTER SON-T APIA	255 kWh	15.1 mg	15.1 mg
	Plus Xtra 250W E40			
	1SL/12			

		Consommation	Taux de	Taux de
		d'énergie kWh/	mercure	mercure
Order Code	Full Product Name	1 000 h	(Hg) (max.)	(Hg) (nom.)
92741200	MASTER SON-T APIA	397 kWh	19.6 mg	19.6 mg
	Plus Xtra 400W E40			
	1SL/12			

