



La solution de lumière blanche la plus fiable et économe pour l'extérieur

MASTER CosmoWhite

Lampes à halogénure métallisé en céramique de nouvelle génération, utilisées à l'extérieur et offrant une lumière blanche efficace et agréable

Avantages

- · Lumière blanche séduisante
- Son excellent rendement optique permet un espacement plus important entre les luminaires, réduisant ainsi l'investissement
- · Jusqu'à 60 % d'économies d'énergie et coût de possession très bas

Fonctions

- Lumière blanche offrant un rendement extrêmement élevé avec une très haute efficacité du système
- Durée de vie longue et fiable, nouvelle gamme Xtra offrant une durée de vie pouvant atteindre 6 ans
- La conception et le positionnement inédits du brûleur, alliés à une fixation optimale de la lampe (PGZ12), sont synonymes d'une efficacité optique excellente
- · Taille compacte : 50 % plus petit que les systèmes SON/HPL
- Nouvelle plateforme d'appareillage électronique incluant des options de gradation

MASTER CosmoWhite

Application

- Éclairage public urbain pour les centres-villes, les zones résidentielles et les
- · Lampe optimisée pour la position horizontale
- en position verticale, les spécifications en matière de durée de vie sont beaucoup plus faibles (de 40 %)

Mises en garde et sécurité

- · À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (CEI 61167, CEI 62035, CEI 60598)
- · Le luminaire doit pouvoir retenir les parties de lampe chaudes en cas de casse
- · À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique
- · L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (CEI 61167, CEI 62035)
- 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.

Versions

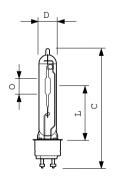






LPPR CPO-TW 45W 628 PGZ12

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	D	0	L	C (max)
MST CosmoWh CPO-TW Xtra 140W/728	20 mm	19 mm	22 mm	66 mm	150 mm
PGZ12					
MST CosmoWh CPO-TW Xtra 45W/628	20 mm	19 mm	14 mm	59 mm	132 mm
PGZ12					
MST CosmoWh CPO-TW Xtra 60W/728	20 mm	19 mm	14 mm	59 mm	132 mm
PGZ12					
MST CosmoWh CPO-TW Xtra 90W/728	20 mm	19 mm	18 mm	66 mm	143 mm
PGZ12					

MASTER CosmoWhite

Informations générales			
Culot	PGZ12		
Position de fonctionnement	UNIVERSEL		
Données techniques de l'éclairage			
Coordonnée chromatique X	0.447		
Coordonnée chromatique Y	0.4		
Désignation de la couleur	Blanc (WH)		
Température de couleur corrélée	2800 K		
(nom.)			
Commandes et gradation			
Variation de l'intensité lumineuse	Oui		
Mécanique et boîtier			
Finition ampoule	Transparent		
Forme de la lampe	T19		

Données techniques de l'éclairage

		Indice de		
		rendu de	Efficacité lumineuse	
Order Code	Full Product Name	couleur (IRC)	(nominale)	Flux lumineux
20853815	MST COSMOWH CPO-TW Xtra	72	125 lm/W	17'600 lm
	140W/728 PGZ12			
20851415	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra	73	120 lm/W	7'200 lm
	60W/728 PGZ12			
21121715	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra	70	120 lm/W	10'800 lm
	90W/728 PGZ12			
15001500	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra	66	110 lm/W	4'900 lm
	45W/628 PGZ12			

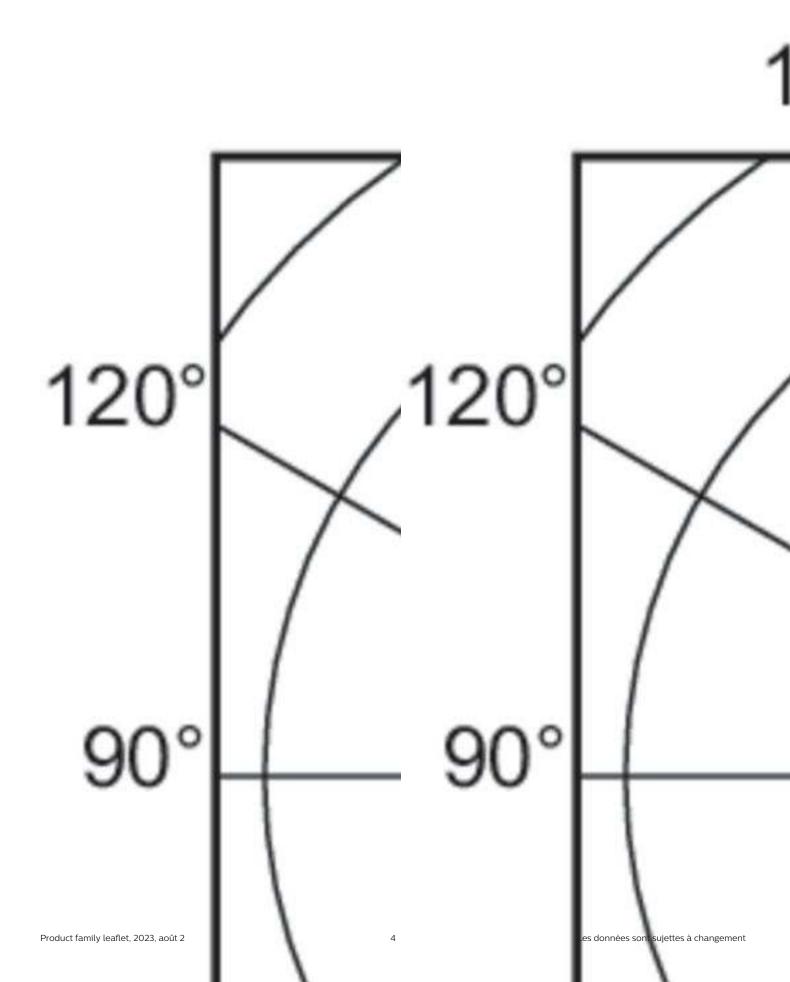
Fonctionnement et électricité

		Tension	Consommation
Order Code	Full Product Name	(nom.)	électrique
20853815	MST COSMOWH CPO-TW Xtra	94 V	141.0 W
	140W/728 PGZ12		
20851415	MASTER CosmoWhite CPO-TW	92 V	60.0 W
	Xtra 60W/728 PGZ12		

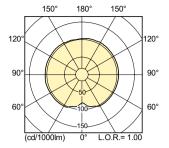
		Tension	Consommation
Order Code	Full Product Name	(nom.)	électrique
21121715	MASTER CosmoWhite CPO-TW	92 V	90.0 W
	Xtra 90W/728 PGZ12		
15001500	MASTER CosmoWhite CPO-TW	91 V	44.5 W
	Xtra 45W/628 PGZ12		

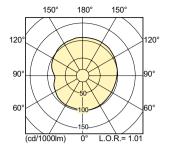
Approbation et application

, .pp. 0.00c				
		Consommation	Taux de	Taux de
		d'énergie kWh/	mercure	mercure
Order Code	Full Product Name	1 000 h	(Hg) (max.)	(Hg) (nom.)
20853815	MST COSMOWH CPO-	141 kWh	3.9 mg	3.9 mg
	TW Xtra 140W/728			
	PGZ12			
20851415	MASTER CosmoWhite	60 kWh	2 mg	2.0 mg
	CPO-TW Xtra 60W/728			
	PGZ12			
21121715	MASTER CosmoWhite	90 kWh	3 mg	3.0 mg
	CPO-TW Xtra 90W/728			
	PGZ12			
15001500	MASTER CosmoWhite	45 kWh	2 mg	2.0 mg
	CPO-TW Xtra 45W/628			
	PGZ12			



MASTER CosmoWhite







© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf accord contraire de Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.