



La solution aisément intégrable pour une lumière blanche hautement fiable et économe à l'extérieur

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra

Lampes tubulaires céramiques à iodures métalliques de nouvelle génération dans les applications extérieures, offrant une lumière blanche efficace et agréable

Avantages

- Une séduisante alternative à lumière blanche aux solutions standards actuelles à vapeur de mercure, HPS et céramiques
- Un accès aisé à un nouveau système économique et à hautes performances avec des composants standards existants
- La meilleure combinaison entre investissement réduit et économies d'énergie élevées (jusqu'à 65 %), résultant en un coût d'exploitation très bas

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra

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 économique pouvant atteindre 6 ans
- Nouveau design exclusif du brûleur associé à une ampoule externe en verre et un support de lampe Edison facilement intégrable dans une plate-forme luminaire HPS / SON
- Conçu pour les plateformes d'appareillage électronique comprenant toutes les fonctionnalités de commande et les options de gradation synonymes de niveaux d'éclairage flexibles et consommation d'énergie réduite

Application

- Eclairage de la voie publique et des grands espaces, zones urbaines et résidentielles et centres-villes ; pour l'éclairage fonctionnel et l'embellissement des villes.

Mises en garde et sécurité

- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Le luminaire doit pouvoir contenir des parties de lampe chaude en cas de casse
- À utiliser uniquement avec un appareillage de contrôle électronique adapté.
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC 61167, IEC 62035)
- Les supports de lampe E27 et autres pièces dans les luminaires doivent être conçus de manière à résister à la tension d'allumage de l'appareillage de contrôle électronique (à une impulsion d'amorçage de 5 kV)
- 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.

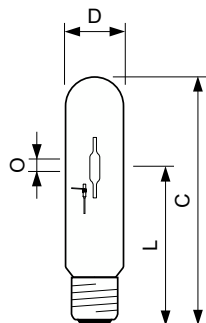
Versions



LPPR CPO-TT 0001

MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	D	O	L	C (max)
MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 45W/628 E27	36 mm	35 mm	14 mm	103 mm	156 mm
MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 60W/628 E27	36 mm	35 mm	14 mm	102 mm	156 mm

Informations générales

Culot	E27
Position de fonctionnement	P20

Données techniques de l'éclairage

Coordonnée chromatique X	0,447
Coordonnée chromatique Y	0,4
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2800 K

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	T35

Approbation et application

Taux de mercure (Hg) (max.)	2 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2,0 mg

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
8718291690344	MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 60W/628 E27	70	119,17 lm/W	7.150 lm
8718291691716	MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 45W/628 E27	65	105 lm/W	4.725 lm

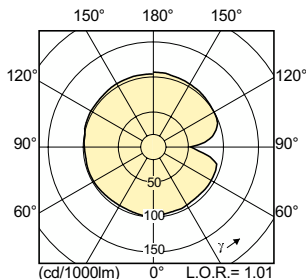
Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
8718291690344	MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 60W/628 E27	92 V	60,0 W

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
8718291691716	MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 45W/628 E27	91 V	45,0 W

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
8718291690344	MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 60W/628 E27	60 kWh
8718291691716	MST CosmoWhite CPO-TT Xtra 45W/628 E27	45 kWh



MASTER CosmoWhite CPO-TT Xtra

