



Le passage à une lumière blanche confortable, en toute simplicité

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

Lampe céramique à iodures métalliques, avec une forme d'ampoule extérieure ovoïde opalisée, utilisée à l'extérieur et offrant une lumière blanche agréable

Avantages

- Impression de couleur blanc chaud synonyme de confort et sécurité
- Le passage du modèle SON à la lumière blanche en toute simplicité et sans frais additionnel
- Possibilité de niveaux de lumière flexibles et de consommation d'énergie réduite grâce à la fonction de gradation

Fonctions

- Lumière blanche de qualité élevée
- Remplacement direct sur les installations HPS (SON/NAV) pour passer de la lumière jaune à la lumière blanche
- Le concept « Plus » hautement efficace émet un flux lumineux intense au maintien accru.
- Bon rendu des couleurs et température de couleur blanc chaud harmonisée.
- Intensité réglable

Application

- Embellissement et éclairage fonctionnel pour les centres villes, les centres commerciaux et les zones piétonnières, les quartiers résidentiels, l'éclairage de la voie publique et les applications d'illumination.

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

Mises en garde et sécurité

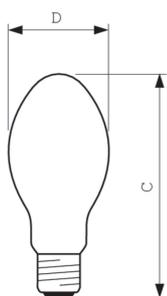
- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Le luminaire doit pouvoir contenir des parties de lampe chaude en cas de casse
- Les lampes peuvent utiliser un appareillage de contrôle électronique ou électromagnétique
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC 62035)
- Temps de réamorçage à chaud jusqu'à 15 minutes ; les amorçeurs T15 sont dès lors conseillés
- 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 CDO-ET E40

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	C (max)
MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	76 mm	186 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	91 mm	227 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	71 mm	156 mm
MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 mm	156 mm

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

Informations générales

Position de fonctionnement UNIVERSEL

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 Verre traité

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Culot
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	E27
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	E27

Order Code	Full Product Name	Culot
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	E40
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	E40

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur (IRC)		
		Indice de rendu de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	84	99 lm/W	7 030 lm
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	82	99 lm/W	5 100 lm

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur (IRC)		
		Indice de rendu de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	87	99 lm/W	9 400 lm
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	85	108 lm/W	15 400 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation	
		Tension (nom.)	électrique
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	83 V	71,0 W
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	78 V	51,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation	
		Tension (nom.)	électrique
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	90 V	95,0 W
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	89 V	143,0 W

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	B70
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	B70

Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	B75
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	BD90

Approbation et application

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/ 1 000 h	Taux de mercure (Hg) (max.)	Taux de mercure (Hg) (nom.)
15875200	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 kWh	7,8 mg	7,8 mg
18563500	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 50W/828 E27	52 kWh	5,4 mg	5,4 mg
15877600	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828 E40	95 kWh	12 mg	11,6 mg
15881300	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828 E40	143 kWh	15,8 mg	15,8 mg

