

PHILIPS

Lighting



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

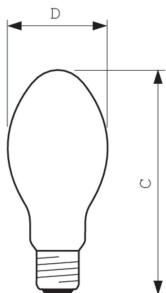
- À utiliser uniquement dans un luminaire entièrement clos, même lors des essais (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Le luminaire doit pouvoir contenir des parties de lampe chaude en cas de casse
- Les lampes peuvent utiliser un appareillage de contrôle électronique ou électromagnétique
- L'appareillage de contrôle doit inclure une protection en fin de vie (IEC61167, IEC 62035)
- Temps de réamorçage à chaud jusqu'à 15 minutes ; les amorceurs 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
8718291158752	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	E27
8718291185635	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	E27

Order Code	Full Product Name	Culot
8718291158776	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	E40
8718291158813	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	E40

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur			Efficacité lumineuse (nominales) (IRC)	Flux lumineux
		rendu de couleur	Efficacité lumineuse	Flux		
		couleur	lumineuse	lumineux		
8718291158752	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	84	99 lm/W	7.030 lm		
8718291185635	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	82	99 lm/W	5.100 lm		

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur			Efficacité lumineuse (nominales) (IRC)	Flux lumineux
		rendu de couleur	Efficacité lumineuse	Flux		
		couleur	lumineuse	lumineux		
8718291158776	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	87	99 lm/W	9.400 lm		
8718291158813	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	85	108 lm/W	15.400 lm		

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
8718291158752	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	83 V	71,0 W
8718291185635	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	78 V	51,5 W

Order Code	Full Product Name	Tension (nom.)	Consommation électrique
8718291158776	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	90 V	95,0 W
8718291158813	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	89 V	143,0 W

Mécanique et boîtier

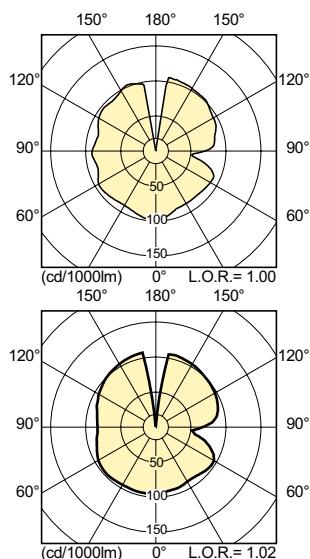
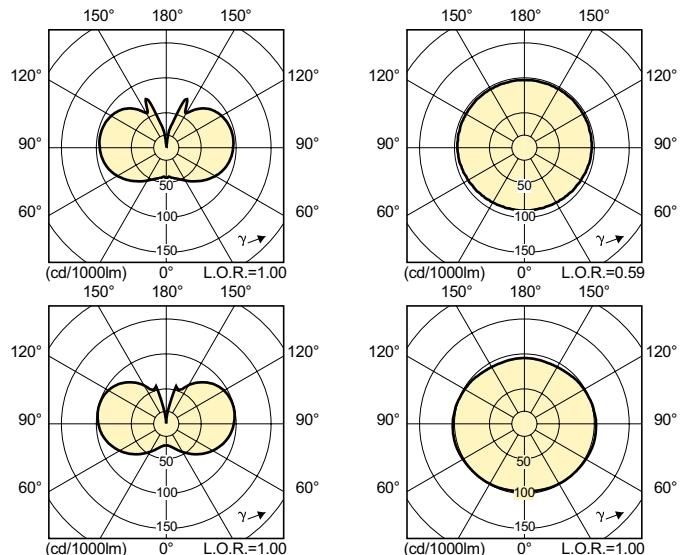
Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
8718291158752	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	B70
8718291185635	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	B70

Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
8718291158776	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	B75
8718291158813	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	BD90

Approbation et application

MASTER CityWhite CDO-ET Plus

Order Code	Full Product Name	Consommation	Taux de	Taux de
		d'énergie kWh/ 1 000 h	mercure (Hg) (max.)	mercure (Hg) (nom.)
8718291158752	MASTER CityWh CDO-ET Plus 70W/828 E27	71 kWh	7,8 mg	7,8 mg
8718291185635	MASTER CityWh CDO-ET Plus 50W/828 E27	52 kWh	5,4 mg	5,4 mg
8718291158776	MASTER CityWh CDO-ET Plus 100W/828 E40	95 kWh	12 mg	11,6 mg
8718291158813	MASTER CityWh CDO-ET Plus 150W/828 E40	143 kWh	15,8 mg	15,8 mg



© 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'un contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

www.lighting.philips.com

2023, août 2 - Les données sont sujettes à changement