



ECLAIRMAG

MST COSMOWH CPO-TW XTRA 90W/72

Nos produits > Éclairage > Source > Lampe d'extérieur > MST COSMOWH CPO-TW XTRA
90W/72

<https://eclairmag.fr/philips-master-cosmowhite-cpo-tw-90w-728-pgz12-100400354.html>

Description courte

Marque : PHILIPS

Fabricant : PHILIPS

Référence : PHI211217

MASTER CosmoWhite - Halogen metal halide lamp without reflector -
Puiss. nom. lampe EL à 25°C: 90.0 W - Classe d'efficacité énergétique:
E



Description

MASTER CosmoWhite - Halogen metal halide lamp without reflector - Puiss. nom. lampe EL à 25°C: 90.0 W - Classe d'efficacité énergétique:
E

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000
Taxe DEEE	0.20
Marque	PHILIPS
Ean13	8711500212127
Référence fabricant	211217
	Position de fonctionnement UNIVERSAL (toutes)
	Durée de vie à 5% de mortalité (nom.) 21500 h
	Durée de vie à 10% de mortalité (nom.) 24000 h
	Durée de vie à 20% de mortalité (nom.) 27000 h
	Durée de vie moyenne (nom.) 32000 h
	Code Ansi HID C188/E
	LSF 2000 h Rated 99 %
	LSF 4000 h Rated 99 %
	LSF 6000 h Rated 99 %
	LSF 8000 h Rated 99 %
	LSF 12000 h Rated 99 %
	LSF 16000 h Rated 99 %
	LSF 20000 h Rated 97 %
	LSF 24000 h Rated 90 %
	LSF 30000 h Rated 63 %
	Code couleur 728 (CCT de 2800 K)
	Flux lumineux (nominal) (nom.) 10800 lm
	Coordonnée trichromatique x (nom.) 449
	Coordonnée de chromaticité Y (nom.) 412
	Efficacité lumineuse (valeur nominale) 120 lm/W
	Indice de rendu des couleurs (min.) 67
	Indice de rendu des couleurs (nom.) 70
	Dépréciation à 2000 h 94 %
	LLMF 4000 h Rated 93 %
	Dépréciation à 5000 h 93 %
	LLMF 8000 h Rated 93 %
	LLMF 12000 h Rated 92 %
	LLMF 16000 h Rated 91 %
	LLMF 20000 h Rated 90 %
	Ratio Scotopic/Photopic Lumens 1,15
	Puissance (valeur nominale) 90.0 W
	Tension d'amorçage (max.) 5000 V
	Temps minimum de réamorçage (max.) 900 s
	Délai d'allumage (max.) 30 s
	Tension (max.) 98 V
	Tension (min.) 86 V
	Tension (nom.) 92 V
	Intensité réglable Oui
	Délai d'amorçage 90 % (max.) 4 min
	Finition de l'ampoule Transparent
	Classe énergétique A+
	Taux de mercure (Hg) (nom.) 3,0 mg
	Consommation d'énergie kWh/1 000 h 99 kWh
	Pet (Niash) (min.) 8 h/5000x
	Pet (Niash) (nom.) 38 h/5000x
	Facteur de détérioration Df/c (nom.) 0,18
	Température de l'ampoule (max.) 470 °C
	Température culot (max.) 300 °C
	Code de produit complet 871150021212715
	Nom du produit de la commande MASTER CosmoWhite CPD-TW Xtra 90W/728 PGZ12
	ILCOS Code MT-90/728-H-PGZ12-20/143
	puissance de la source lumineuse (W) 90
	forme de la lampe cylindre (monoculot)
	matériau de brûleur céramique
	position de brûlage au choix
	diamètre (mm) 19
	longueur totale (mm) 140
	appareil d'allumage externe requis OUI
	ballast externe requis OUI
	luminaire fermé requis OUI
	couleur blanc
	tension de lampe (V) 86-98
	couleur de la lumière 728
	modèle clair
	classe d'efficacité énergétique E
	consommation d'énergie pondérée pour 1 000 heures (kWh) 90
	durée de vie nominale moyenne (h) 32000
	flux lumineux de la source (lm) 10800
	culot PGZ12
	indice de rendu des couleurs CRI 70-79
	température de couleur (K) 2800
	couleur de la lumière selon EN 12464-1 chaud <3 300 K
	efficacité lumineuse de la lampe (lm/W) 120
	DEEE 0,13 EUR
	Catégorie produit lampe
	Matière metal
	Puissance 90
Ean13	8711500212127
Fournisseur	PHILIPS
Référence Odélec-Nollet	115013523



