



Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

LED, P45, Non, E14, 4000 K, 485 lm, CRI 80, 50000 h, Verre

Il s'agit de la bougie LED la plus efficace de marque Philips. Une consommation de 210 lm/W aide à concrétiser la déclaration de durabilité de l'entreprise. La durée de vie de 50 000 heures permet d'étendre le cycle de remplacement pour réduire les déchets. Ce n'est pas seulement un produit de haute qualité, mais aussi la qualité de lumière de la marque Philips

Données du produit

Informations générales	
Culot	E14
Durée de vie nominale	50.000 h
Nombre de cycles d'allumage	50.000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Garantie	5 ans
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	485 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W
Fonctionnement et électricité	
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	2,3 W
Courant lampe (nom.)	25 mA
Puissance équivalente	40 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s

Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

Facteur de puissance (fraction)	0.4
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	70 °C
--	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	P45
Poids net (pièce)	0,025 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1442636
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

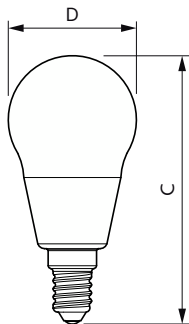
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE
Nom de produit complet	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE
Code EOC	872016918903400
Code de commande	8720169189034
Code 12NC	929003626402
Code de commande local	8720169189034
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169189034
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169189041

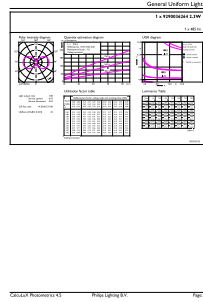
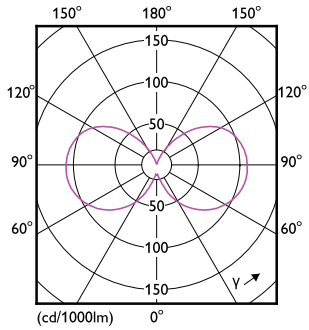
Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE	45 mm	99 mm

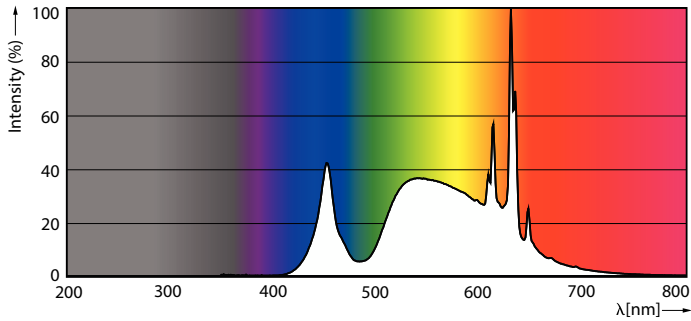
Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

Données photométriques



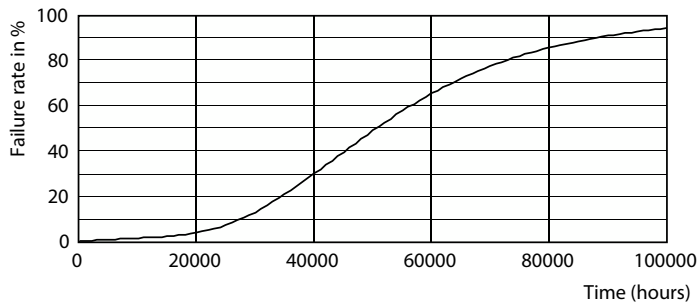
Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

General uniform lighting - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

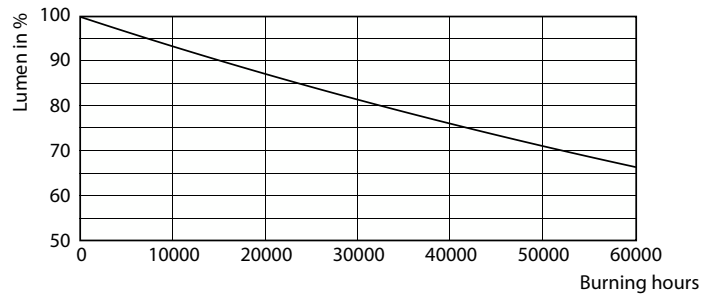


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

