



# Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

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		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	
Culot	E14 [E14]	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Durée de vie nominale	50.000 h	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Référence de mesure de flux	Sphere	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Conforme à RoHS	Oui	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	2,3 W
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Courant lampe (nom.)	25 mA
Flux lumineux	485 lm	Puissance équivalente	40 W
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W	Facteur de puissance (fraction)	0,4
Cohérence des couleurs	<6	Tension (nom.)	220-240 V
Indice de rendu de couleur (IRC)	80		

# Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

Tension (nom.)	220 V
----------------	-------

## Température

Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
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 [P 45 mm]

## Approbation et application

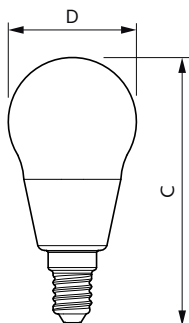
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1442636
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471

EyeComfort	Oui
------------	-----

## Données du produit

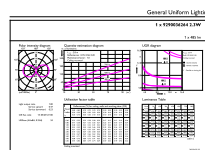
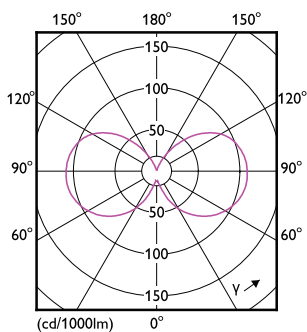
Nom du produit de la commande	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE
Nom de produit complet	MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE
Code EOC	872016918903400
Code de commande	8720169189034
Code 12NC	929003626402
Code de commande local	8720169189034
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169189034
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

## Données photométriques

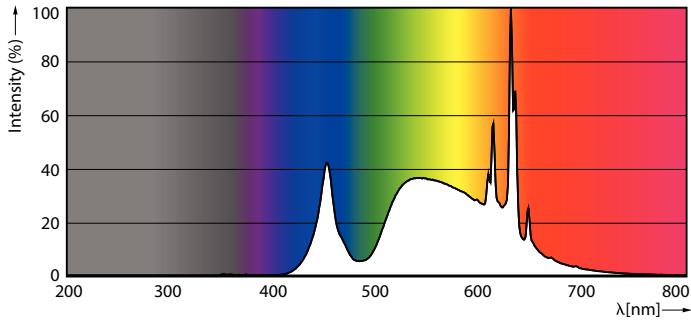


Light Distribution Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE

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

# Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

## Données photométriques



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

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDLusterND2.3-40W E14 840 P45CL GUE



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

