



# Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient



## MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE

MASTER, LED, B35, 40 W, 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		Efficacité lumineuse (nominale)	
Culot	E14		210 lm/W
Durée de vie nominale	50.000 h	Cohérence des couleurs	<6
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Type de lampe	LED	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Référence de mesure de flux	Sphere	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Garantie	5 ans		
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Flux lumineux	485 lm	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Consommation électrique	2,3 W
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Courant lampe (nom.)	25 mA
		Puissance équivalente	40 W

## Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
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	B35
Poids net (pièce)	0,021 kg

### Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1443706
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

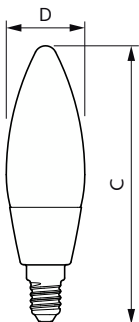
### Conditions d'application

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

### Données du produit

Nom du produit de la commande	MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE
Nom de produit complet	MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE
Code EOC	872016918895200
Code de commande	8720169188952
Code 12NC	929003626002
Code de commande local	8720169188952
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169188952
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169188969

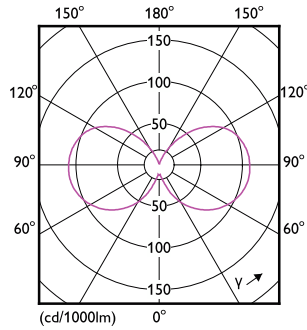
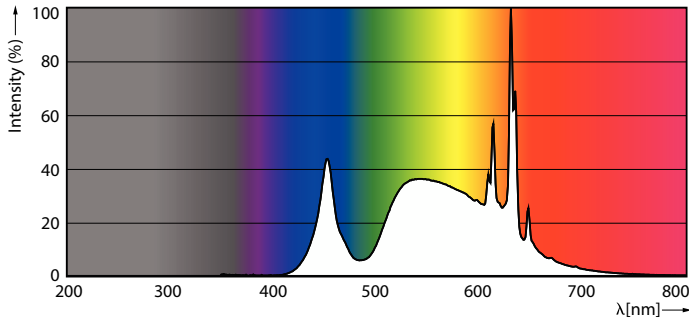
## Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE	35 mm	111 mm

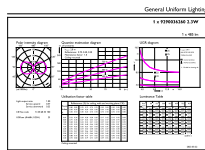
# Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

## Données photométriques



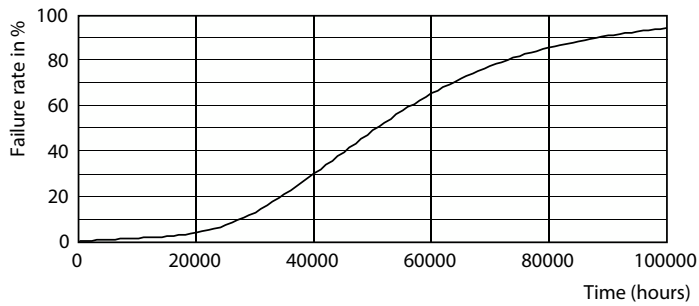
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE

Light Distribution Diagram - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE

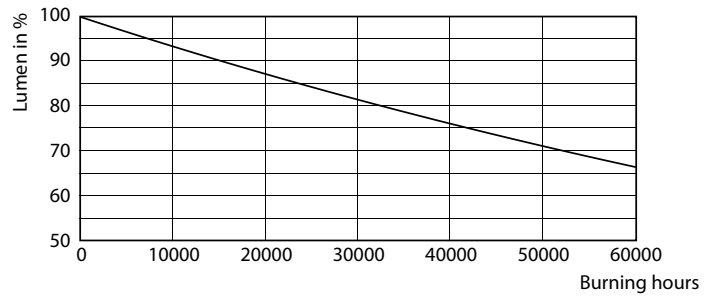


General uniform lighting - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE

## Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

