



Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL 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		Sécurité photobiologique selon EN 62471	
Culot	E14	RG1	
Durée de vie nominale	50 000 h	Fonctionnement et électricité	
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Type de lampe	LED	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Référence de mesure de flux	Sphere	Consommation électrique	2,3 W
Données techniques de l'éclairage		Courant lampe (nom.)	25 mA
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Puissance équivalente	40 W
Flux lumineux	485 lm	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Facteur de puissance (fraction)	0,4
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W	Tension (nom.)	220-240 V
Cohérence des couleurs	<6	Température	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Température maximale du produit (nom.)	70 °C
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %		

Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

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

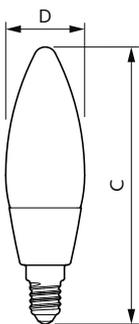
Conditions d'application

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

Données du produit

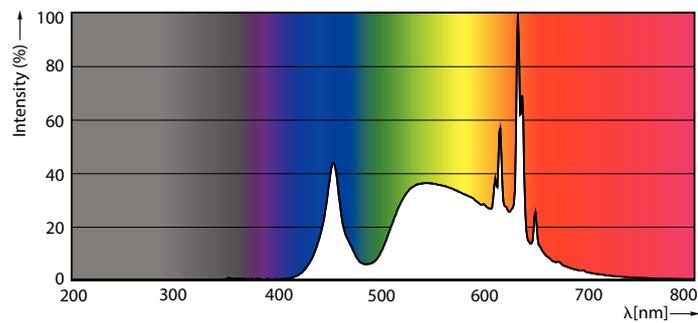
Nom du produit de la commande	MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE
Nom de produit complet	MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE
Code EOC	872016918895200
Code de commande	18895200
Code 12NC	929003626002
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169188952
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169188969

Schéma dimensionnel

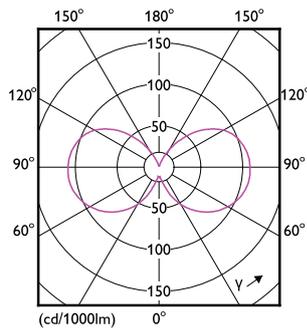


Product	D	C
MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE	35 mm	111 mm

Données photométriques



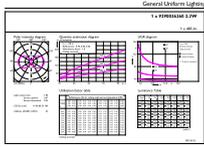
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE



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

Bougies et lustres LED MASTER UltraEfficient

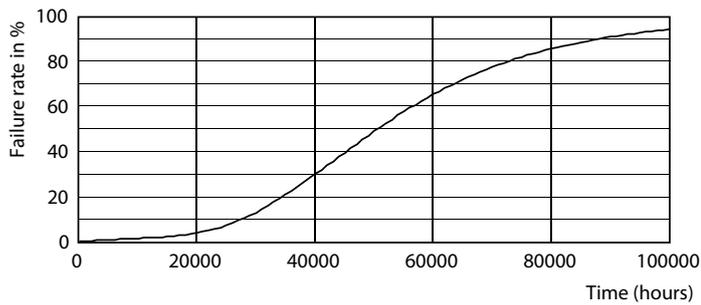
Données photométriques



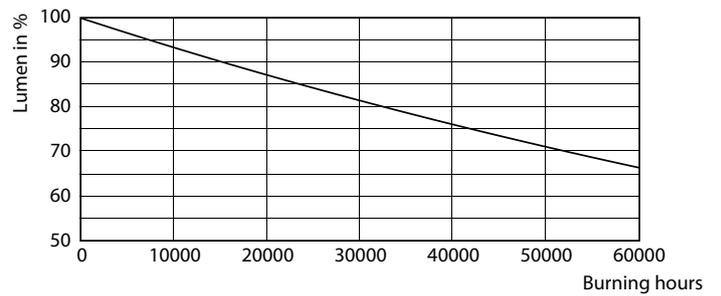
General uniform lighting - MAS LEDCandleND2.3-40W E14 840 B35CL GUE

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

