





# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

# MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

Il s'agit de la lampe LED bulb avec la meilleure efficacité énergétique et la plus longue durée de vie jamais développée par Philips. Avec une consommation de 210 lm/W, cette gamme s'inscrit pleinement dans notre démarche éco-responsable. La durée de vie de 50 000 heures permet de réduire le nombre de remplacement des lampes tout en favorisant l'utilisation de produits plus durables. Cette gamme premium est le fruit de l'expertise Philips dotée d'une excellente qualité de lumière et peut atteindre jusqu'à 50 ans de durée de vie.

### Données du produit

Informations générales	
Culot	E27
Durée de vie nominale	50 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	1 535 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80

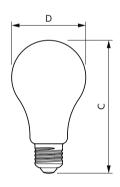
LLMF à la fin de la durée de vie nominale	70 %
(nom.)	
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	7,3 W
Courant lampe (nom.)	70 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.4

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Tension (nom.)	220-240 V
Température	
Température maximale du produit (nom.)	70 ℃
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	A70
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	А
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1370035
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

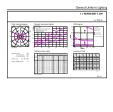
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires	No
fermés ?	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG
	UE
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG
	UE
Code EOC	871951443593300
Code de commande	43593300
Code 12NC	929003480702
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,050 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514435933
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514435940

# Schéma dimensionnel



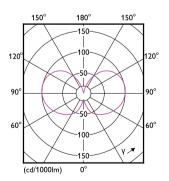
Product	D	С
MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE	70 mm	127 mm

# Données photométriques





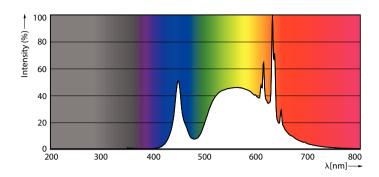
General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

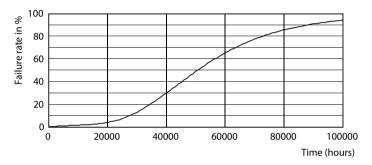
# **Ampoule LED MASTER UltraEfficient**

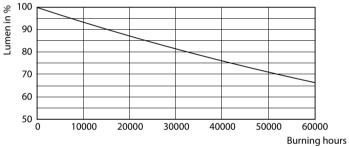
# Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG UE

### Durée de vie





Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27840 A70 CLG



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.