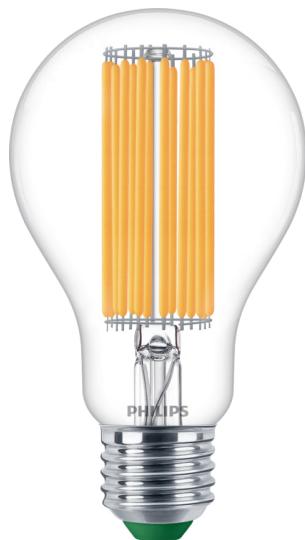


**PHILIPS****Lighting**

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 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	830 [CCT of 3000K]
Flux lumineux	1.535 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W
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
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
Tension (nom.)	220-240 V

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

## Température

Température maximale du produit (nom.) 70 °C

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Non

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule Transparent

Forme de la lampe A70

Poids net (pièce) 0,050 kg

## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique A

Consommation d'énergie kWh/1 000 h 8 kWh

Numéro d'enregistrement EPREL 1370031

Marquage CE Oui

Conforme à RoHS Oui

EyeComfort Oui

Valeur de scintillement (PstLM) 1

Valeur d'effet stroboscopique (SVM) 0,4

## Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No

## Données du produit

Nom du produit de la commande MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE

Nom de produit complet MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE

Code EOC 871951443591900

Code de commande 8719514435919

Code 12NC 929003480602

Code de commande local 43591900

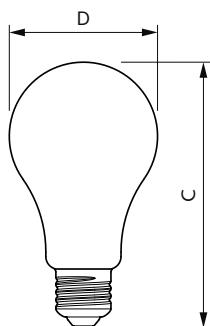
Numérateur - Quantité par kit 1

Code EAN – Produit/Boîte 8719514435919

Conditionnement par carton 10

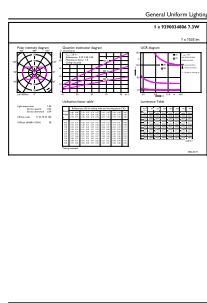
Codes EAN/UPC – Boîte 8719514435926

## Schéma dimensionnel

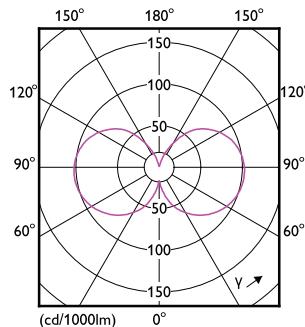


Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE	70 mm	127 mm

## Données photométriques



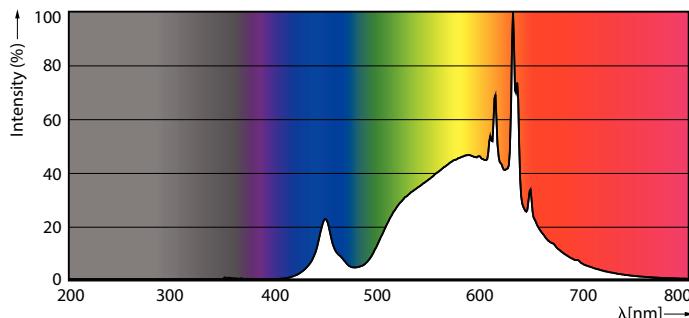
General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE

# Ampoule LED MASTER UltraEfficient

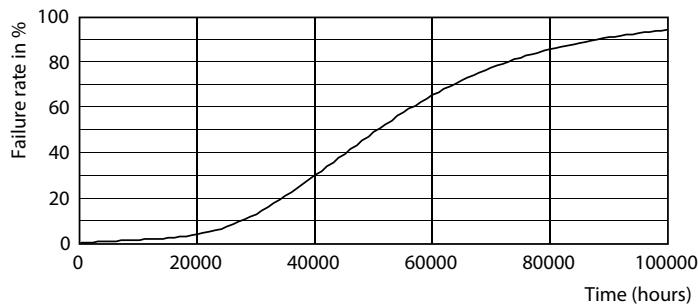
## Données photométriques



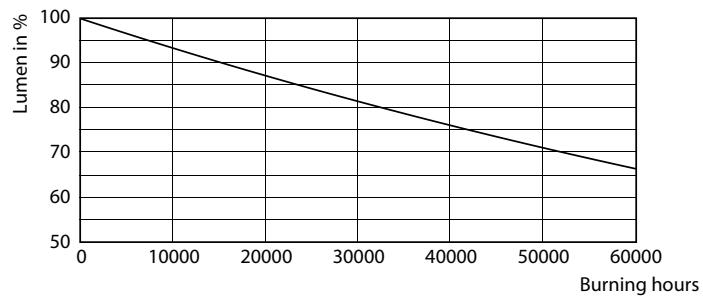
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70

CLG UE

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG  
UE

