



Ampoule LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG 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

Caractéristiques générales	
Culot	E27 [E27]
Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	50000 h
Cycle d'allumage	50000X
Référence de mesure du flux	Sphere
Niveau	MASTER

Photométries et colorimétries	
Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]
Flux lumineux (nom.)	1535 lm
Couleur	Blanc (WH)
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	210 lm/W

Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

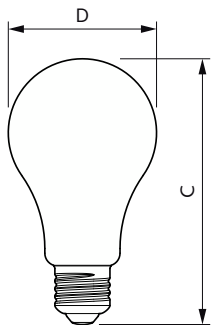
Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	7,3 W
Courant lampe (nom.)	70 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0,4

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Tension (nom.)	220-240 V
Températures	
Température maximale du boîtier (nom.)	70 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non
Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Forme de l'ampoule	A70 [A 70mm]
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh

Numéro d'enregistrement EPREL	1370038
Données logistiques	
Code de produit complet	871951443583400
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE
Code barre produit	8719514435834
Code de commande	43583400
Code de commande local	43583400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929003480202
Net Weight (Piece)	0,050 kg

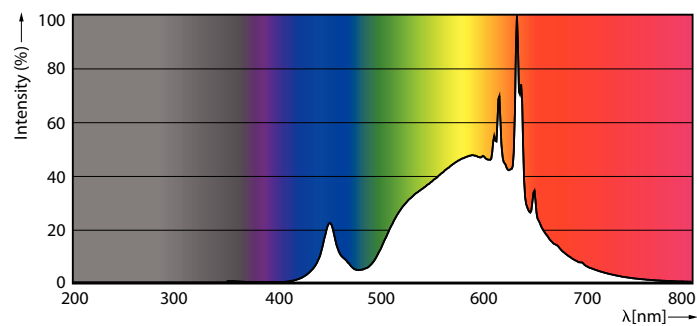
Schéma dimensionnel



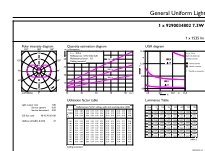
MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE

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

Données photométriques



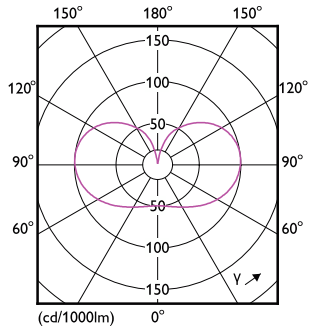
Spectral Power Distribution Colour



General uniform lighting

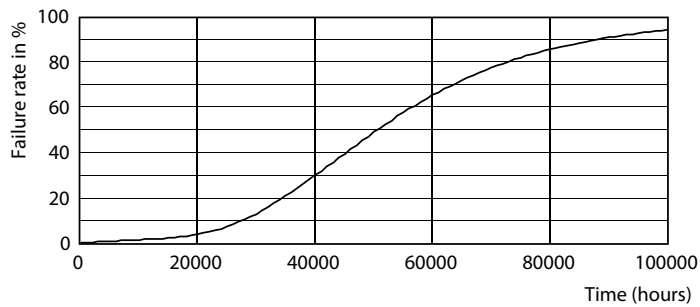
Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Données photométriques



Light Distribution Diagram

Durée de vie



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

