

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

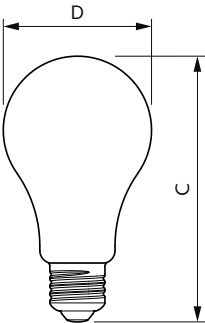
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	7,3 W
Courant lampe (nom.)	70 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.4
Tension (nom.)	220-240 V

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

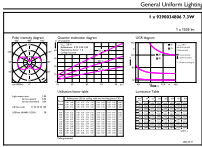
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE
Code EOC	871951443591900
Code de commande	8719514435919
Code 12NC	929003480602
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

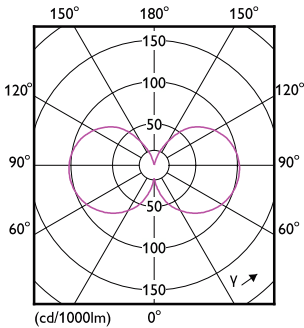


Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE	70 mm	127 mm

Données photométriques



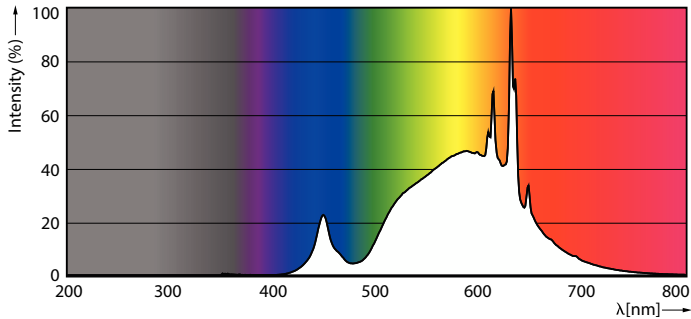
General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE



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

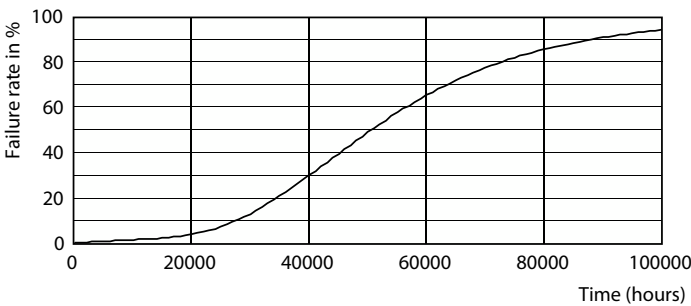
Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Données photométriques

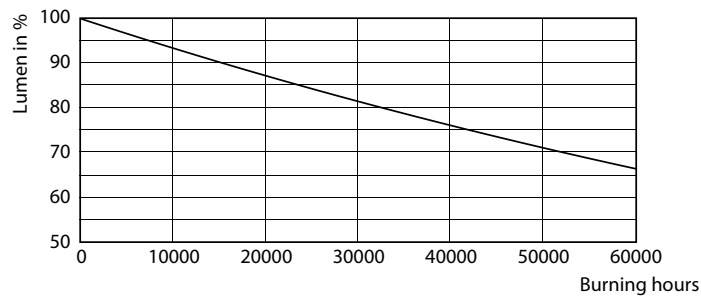


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 CLG UE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



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

