



Ampoule LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

MASTER, LED, A60, 100 W, E27, 2700 K, 1535 lm, CRI 80, 50000 h, Verre

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	Flux lumineux	1.535 lm
Durée de vie nominale	50.000 h	Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Nombre de cycles d'allumage	500.000	Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Type de lampe	LED	Efficacité lumineuse (nominale)	210 lm/W
Référence de mesure de flux	Sphere	Cohérence des couleurs	<6
Garantie	5 ans	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Données techniques de l'éclairage		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)		

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	7,3 W
Courant lampe (nom.)	71 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

Température	
Température maximale du produit (nom.)	70 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Forme de la lampe	A60
Poids net (pièce)	0,035 kg

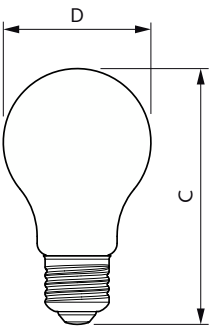
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1442627
Marquage CE	Oui

Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Innovations LED	UltraEfficient
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 LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE
Code EOC	872016918881500
Code de commande	8720169188815
Code 12NC	929003625302
Code de commande local	8720169188815
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169188815
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169188822

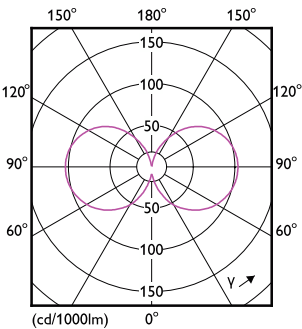
Schéma dimensionnel



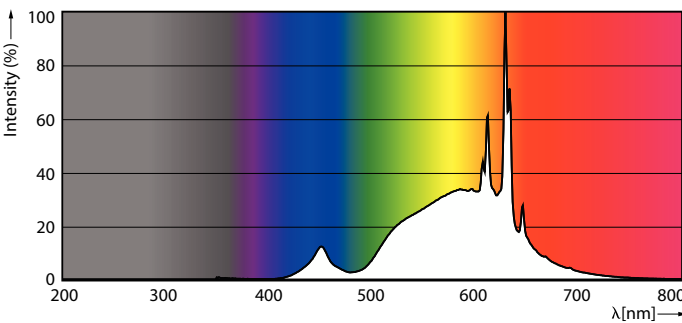
Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE	60 mm	104 mm

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

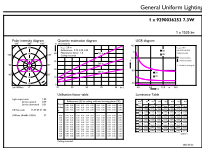
Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

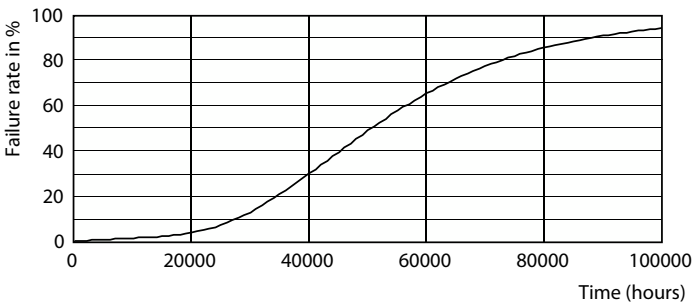


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

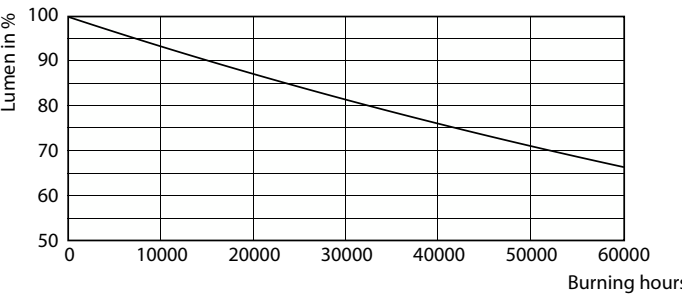


General uniform lighting - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND7.3-100W E27 827 A60 FR GUE

Ampoule LED MASTER UltraEfficient

