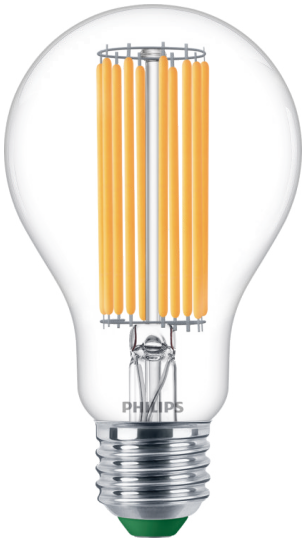


Ampoule LED MASTER UltraEfficient

MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840A70 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	1 095 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 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	5,2 W
Courant lampe (nom.)	60 mA
Puissance équivalente	75 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

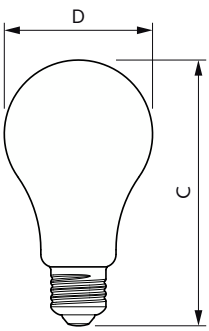
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	A70
Poids net (pièce)	0,050 kg

Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	6 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1370040
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

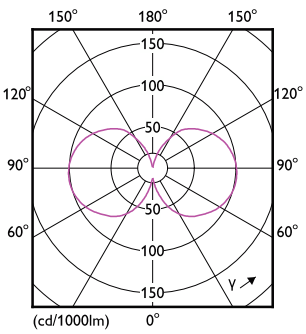
Données du produit	
Nom du produit de la commande	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840A70 CLG UE
Nom de produit complet	MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840A70 CLG UE
Code EOC	871951443589600
Code de commande	43589600
Code 12NC	929003480502
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514435896
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514435902

Schéma dimensionnel

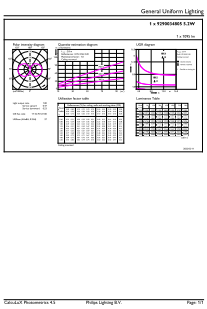


Product	D	C
MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840A70 CLG UE	70 mm	127 mm

Données photométriques



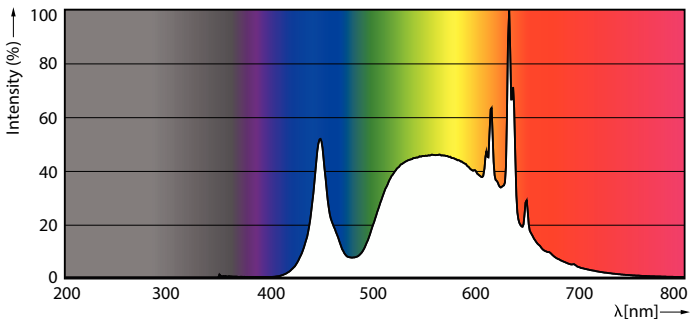
Light Distribution Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840A70 CLG UE



General uniform lighting - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840A70 CLG UE

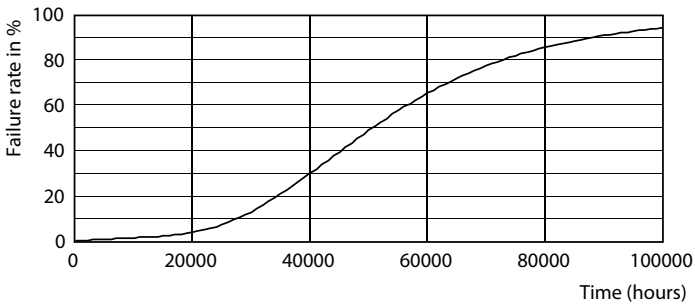
Ampoule LED MASTER UltraEfficient

Données photométriques

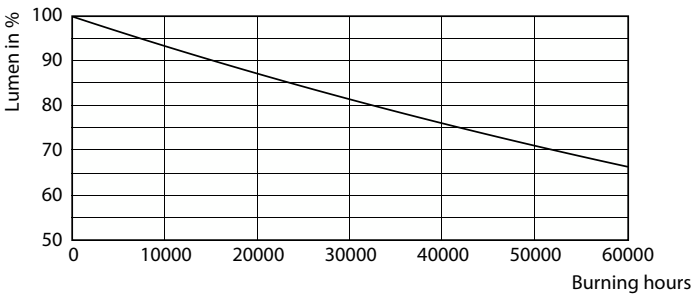


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840A70 CLG UE

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDBulbND5.2-75W E27 840A70 CLG UE

© 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.