Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

Dotées d'un design vintage, les lampes LED à filament classique associent les formes familières des lampes à incandescence aux avantages de la technologie LED longue durée. Cette gamme offre une expérience personnalisée à l'utilisateur final qui pourra adapter son éclairage en fonction de l'endroit et l'ambiance souhaitée via des performances de gradation exceptionnelles. Les lampes MASTER LED Glass permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie (jusqu'à 30 % de plus par rapport aux LED standards), et fournissent une excellente qualité de lumière. Disponibles en IRC 90 pour une restitution optimale des couleurs.

Données du produit

Informations générales	
Culot	E27
Durée de vie nominale	15 000 h
Nombre de cycles d'allumage	20 000
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	927 [CCT of 2700K]
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)
Flux lumineux	1 521 lm
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K

Efficacité lumineuse (nominale)	135,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	11,2 W
Courant lampe (nom.)	51 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Température maximale du produit (nom.)	80 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Forme de la lampe	A60
Poids net (pièce)	0,030 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	12 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	574366
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4

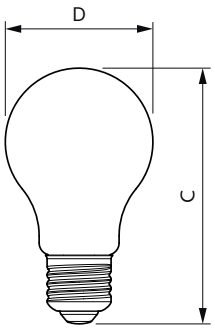
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No

Données du produit

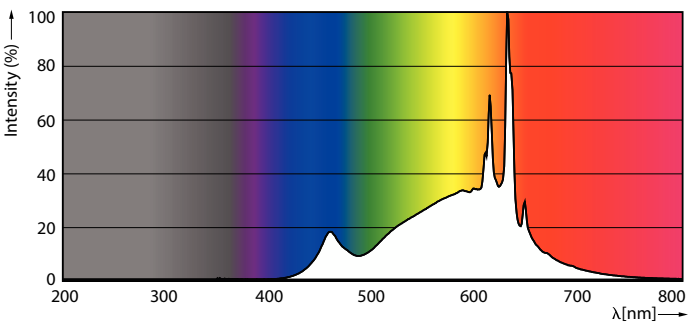
Nom du produit de la commande	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG
Nom de produit complet	MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG
Code EOC	871951434794600
Code de commande	34794600
Code 12NC	929003058502
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514347946
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514347953

Schéma dimensionnel

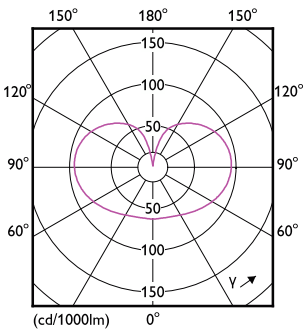


Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG	60 mm	108 mm

Données photométriques



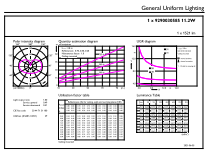
Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

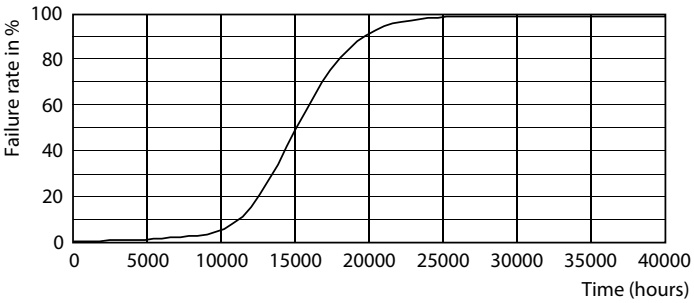
Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

Données photométriques

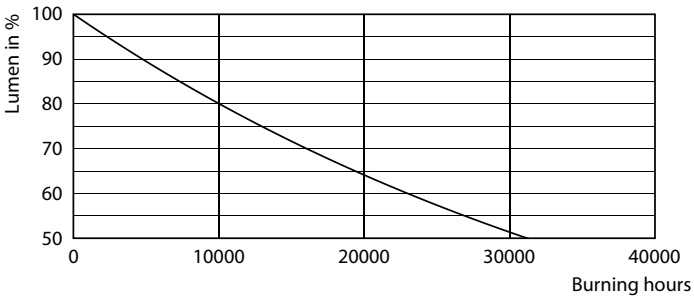


General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 927 A60FRG

© 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.