



Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

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	940 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	1 521 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	135 lm/W
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K

Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
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

Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.7
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
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

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	12 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1189715
Marquage CE	Oui

Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

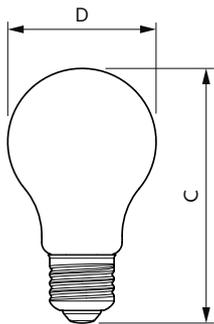
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

Données du produit

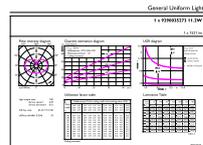
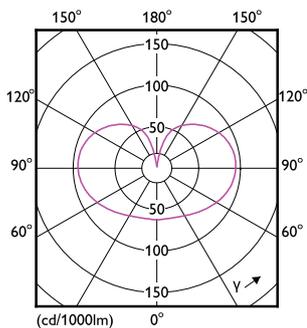
Nom du produit de la commande	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG
Nom de produit complet	MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG
Code EOC	871951444995400
Code de commande	44995400
Code 12NC	929003527302
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,030 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8719514449954
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514449961

Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG	60 mm	108 mm

Données photométriques



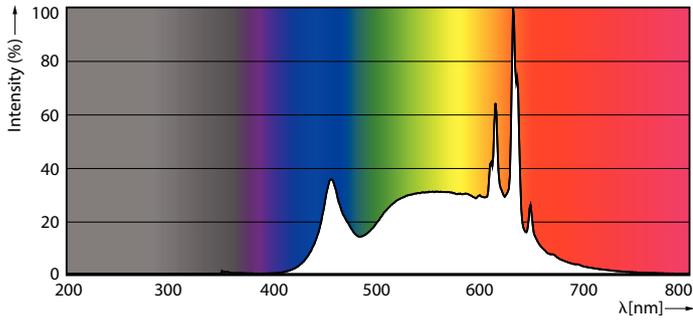
General Uniform Lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

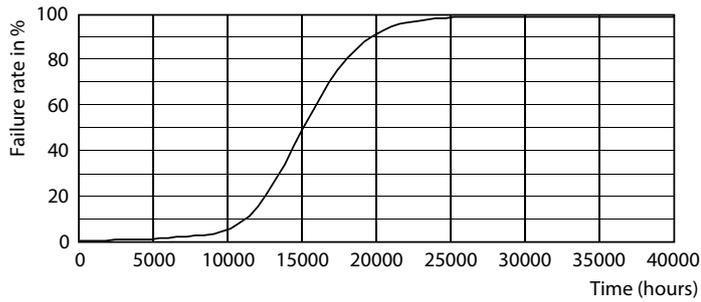
Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

Données photométriques

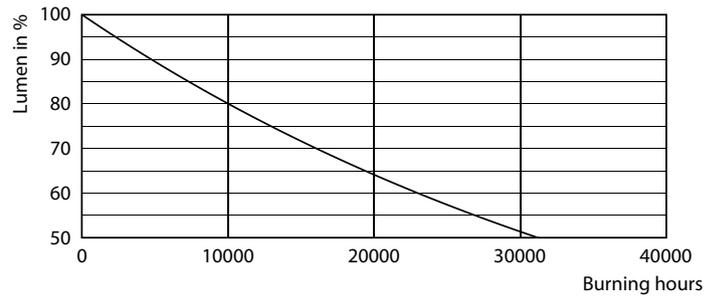


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27
940A60FRG

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27
940A60FRG

