

PHILIPS**Lighting**

Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG

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	Sphère

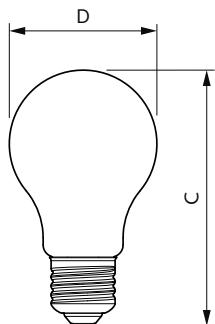
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	940 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)
Flux lumineux	1.521 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélaée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	135 lm/W

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	
RGO	
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
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,7

Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

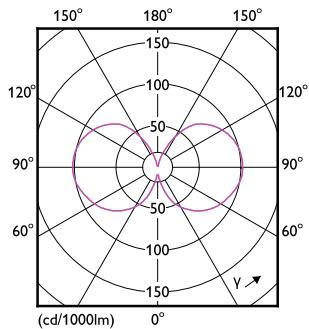
Tension (nom.)	220-240 V	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Température		Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Conditions d'application			
Température maximale du produit (nom.)	80 °C	peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Données du produit			
Variation de l'intensité lumineuse	Uniquement avec certains variateurs	Nom du produit de la commande	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG
Mécanique et boîtier		Nom de produit complet	MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG
Finition ampoule	Transparent	Code EOC	871951444987900
Forme de la lampe	A60	Code de commande	8719514449879
Poids net (pièce)	0,030 kg	Code 12NC	929003526902
Approbation et application			
Classe d'efficacité énergétique	D	Code de commande local	44987900
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	12 kWh	Numérateur - Quantité par kit	1
Numéro d'enregistrement EPREL	1189717	Code EAN – Produit/Boîte	8719514449879
Marquage CE	Oui	Conditionnement par carton	10
Conforme à RoHS	Oui	Codes EAN/UPC – Boîte	8719514449886
EyeComfort	Oui		
Valeur de scintillement (PstLM)	1		

Schéma dimensionnel

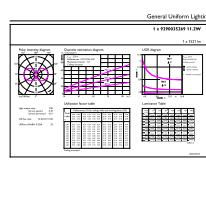


Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG	60 mm	108 mm

Données photométriques



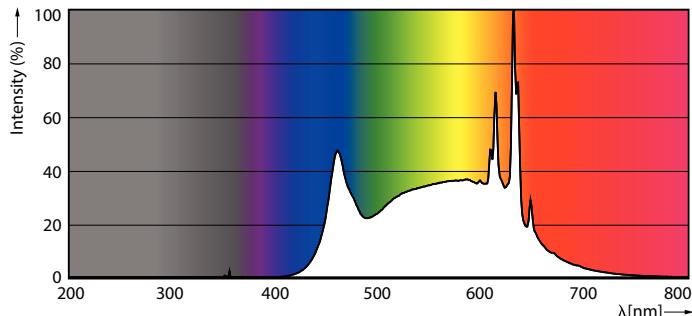
Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG



General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60CLG

Lampes MASTER Value LEDbulb Dim et DimTone

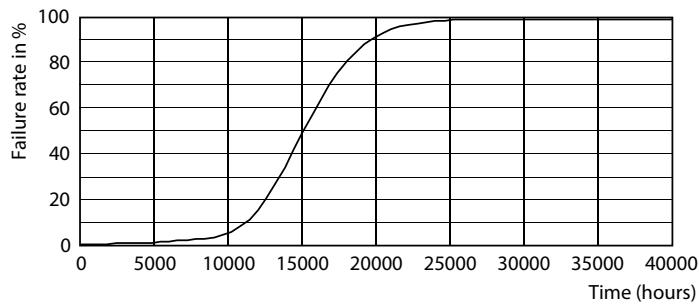
Données photométriques



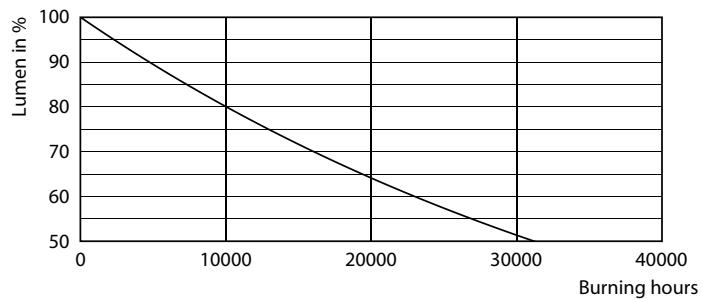
Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27

940A60CLG

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



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

940A60CLG

