



Ampoules LED à filament classiques

LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4

CorePro, LEDbulb, G120, 100 W, E27, 2700 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h, Verre

Avec leur design classique aux accents vintage, les ampoules LED à filament classiques combinent les formes familières des lampes incandescentes classiques et les avantages la technologie LED : longue durée de vie et jusqu'à 90% d'économies d'énergie.

Données du produit

Informations générales	
Culot	E27
Durée de vie nominale	15 000 h
Nombre de cycles d'allumage	20 000
Durée de vie nominale (heures)	15 000 h
Type de lampe	LEDbulb
Référence de mesure de flux	Sphere
Garantie	2 ans
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Flux lumineux	1 521 lm
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	144,00 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 %	
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	10,5 W
Courant lampe (nom.)	90 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,52
Tension (nom.)	220-240 V
Température	
Température maximale du produit (nom.)	50 °C

Ampoules LED à filament classiques

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
Longueur totale	177 mm
Largeur totale	125 mm
Hauteur totale	177 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	177 x 125 x 177 mm
Forme de la lampe	G120
Poids net (pièce)	0,100 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	11 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	400296
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Innovations LED	EyeComfort
Valeur de scintillement (PstLM)	1

Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

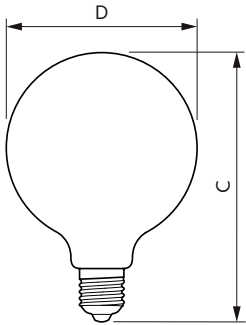
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Technologie sans fil	Non applicable

Données du produit

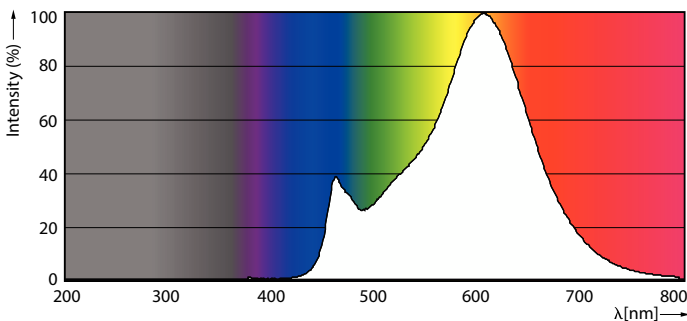
Nom du produit de la commande	Classique LED 100 W E27 WW G120 FR ND SRT4
Nom de produit complet	LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4
Code EOC	871869966514200
Code de commande	66514200
Code 12NC	929002067801
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699665142
Conditionnement par carton	4
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699665159

Schéma dimensionnel

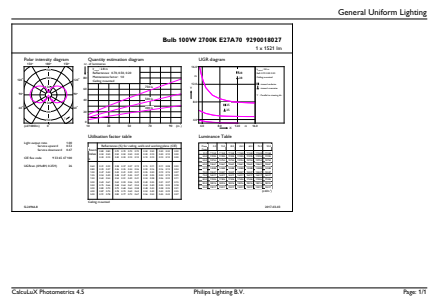


Product	D	C
Classique LED 100 W E27 WW G120 FR ND SRT4	125 mm	177 mm

Données photométriques



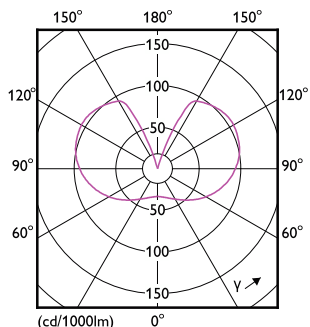
Spectral Power Distribution Colour - LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4



General uniform lighting - LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4

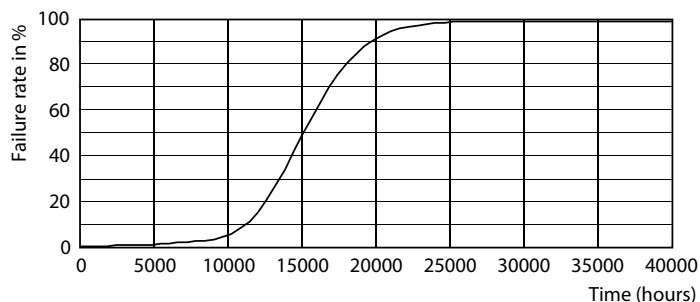
Ampoules LED à filament classiques

Données photométriques

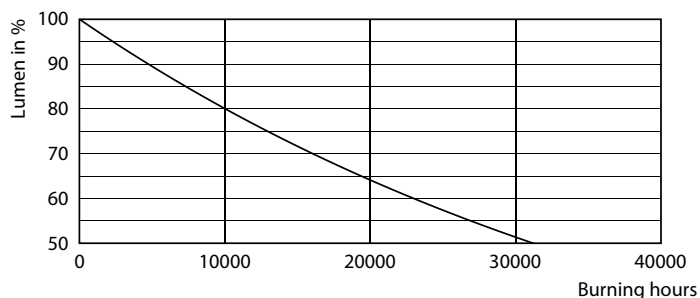


Light Distribution Diagram - LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 100W E27 WW G120 FRNDRFSRT4

