



Ampoules LED à filament classiques

LED classic 100W E27 CW G120 FR ND 1PF/6

CorePro, LEDbulb, G120, 100 W, E27, 4000 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	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	1 521 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 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	400297
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

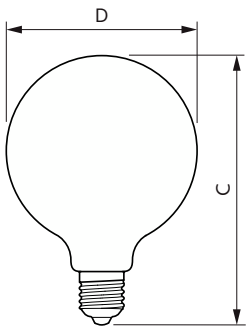
Conditions d'application

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

Données du produit

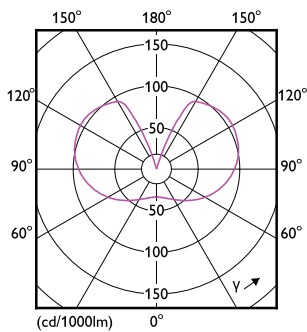
Nom du produit de la commande	LED classic 100W E27 CW G120 FR ND 1PF/6
Nom de produit complet	LED classic 100W E27 CW G120 FR ND 1PF/6
Code EOC	871869966516600
Code de commande	66516600
Code 12NC	929002067901
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699665166
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699665173

Schéma dimensionnel

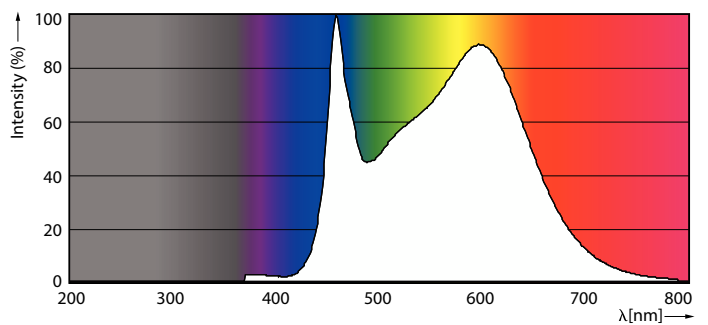


Product	D	C
LED classic 100W E27 CW G120 FR ND 1PF/6	125 mm	177 mm

Données photométriques



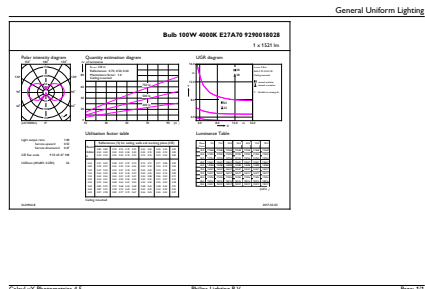
Light Distribution Diagram - LED classic 100W E27 CW G120 FR ND 1PF/6



Spectral Power Distribution Colour - LED classic 100W E27 CW G120 FR ND 1PF/6

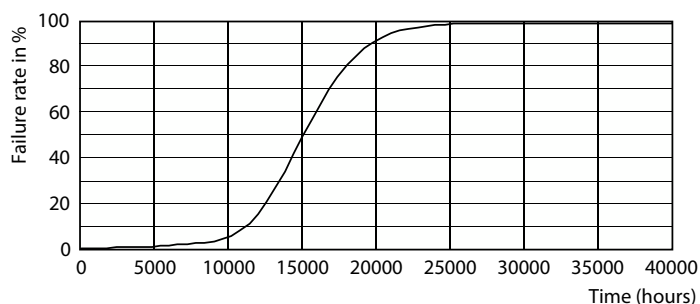
Ampoules LED à filament classiques

Données photométriques

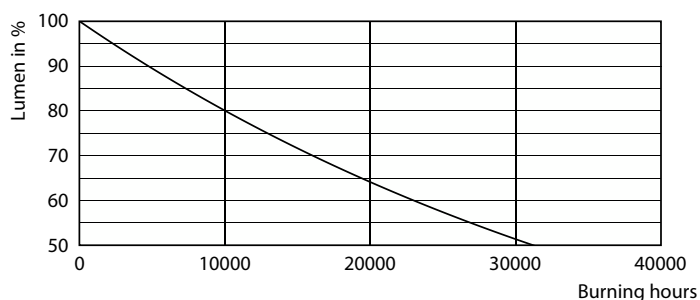


General uniform lighting - LED classic 100W E27 CW G120 FR ND 1PF/6

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 100W E27 CW G120 FR ND 1PF/6

