



# Ampoules LED à filament classiques

## LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10

CorePro, LEDbulb, A60, 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 %
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
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.)	55 °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	104 mm
Largeur totale	60 mm
Hauteur totale	104 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	104 x 60 x 104 mm
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	11 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	387432
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

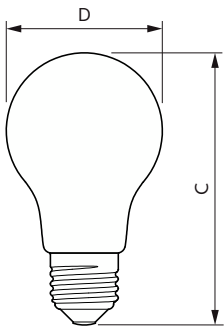
## Conditions d'application

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

## Données du produit

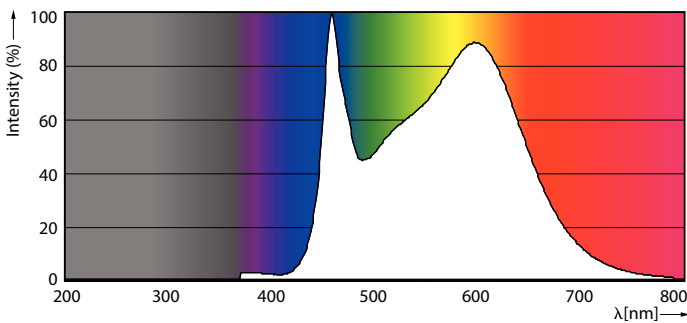
Nom du produit de la commande	LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10
Nom de produit complet	LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10
Code EOC	871869970414800
Code de commande	70414800
Code 12NC	929002026531
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699704148
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699704155

## Schéma dimensionnel

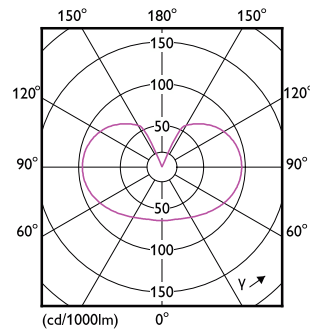


Product	D	C
LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10	60 mm	104 mm

## Données photométriques



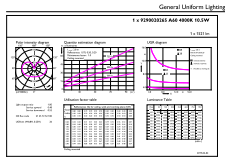
Spectral Power Distribution Colour - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10



Light Distribution Diagram - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10

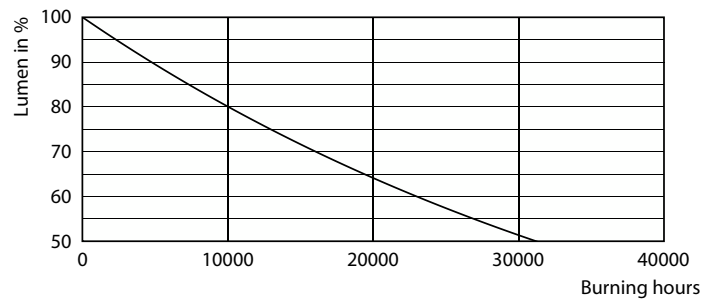
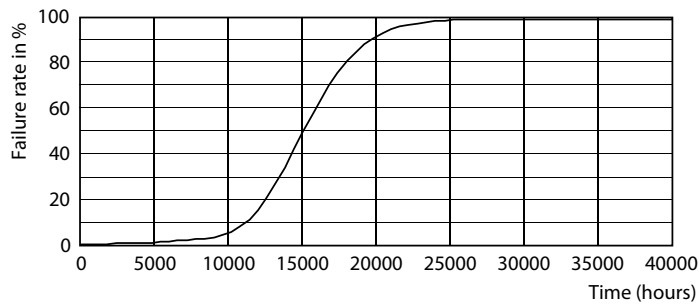
# Ampoules LED à filament classiques

## Données photométriques



General uniform lighting - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10

## Durée de vie



Bulb A67 100W 1521lm 2700K E27 NDFrosted

Lumen Maintenance Diagram - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10

