



# Lampes CorePro LEDbulb filament forme classique

## CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

CorePro, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 2700 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h, Verre

Dotées d'un design vintage classique, ces lampes LED à filament allient les formes familières des ampoules à incandescence classiques et les avantages de la technologie LED longue durée. Constituant un choix évident pour ceux qui recherchent une solution de remplacement de LED rétrofit, ces ampoules LED CorePro permettent 90 % d'économies d'énergie par rapport aux lampes conventionnelles. Les ampoules LED en verre CorePro haute luminosité offrent une excellente qualité de lumière dans un style vintage. Éclairage LED CorePro qui offre une durée de vie de 15 000 heures pour réduire les coûts de maintenance.

### Données du produit

Informations générales			
Culot	E27	Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)
Durée de vie nominale	15 000 h	Flux lumineux	1 521 lm
Nombre de cycles d'allumage	20 000	Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Type de lampe	LEDbulb	Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Référence de mesure de flux	Sphere	Efficacité lumineuse (nominale)	144,00 lm/W
Garantie	2 ans	Cohérence des couleurs	<6
		Indice de rendu de couleur (IRC)	80
		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Données techniques de l'éclairage			
Code couleur	827 [CCT of 2700K]		

## Lampes CorePro LEDbulb filament forme classique

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
--	-------

### Commandes et gradation

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

### Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Verre
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	387431
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

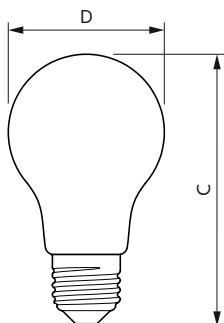
### Conditions d'application

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

### Données du produit

Nom du produit de la commande	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG
Nom de produit complet	CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG
Code EOC	871951436128700
Code de commande	36128700
Code 12NC	929002026402
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514361287
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514361294

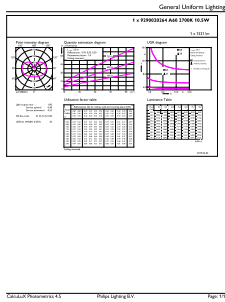
## Schéma dimensionnel



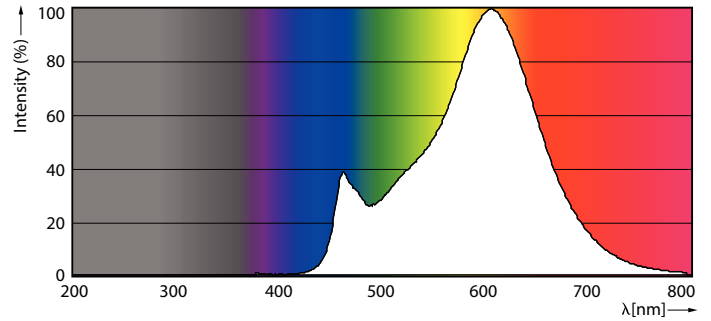
Product	D	C
CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG	60 mm	104 mm

# Lampes CorePro LEDbulb filament forme classique

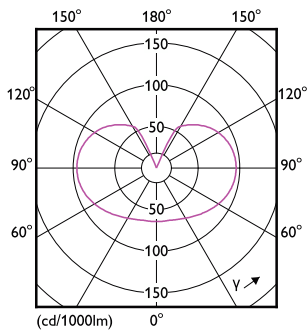
## Données photométriques



General uniform lighting - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

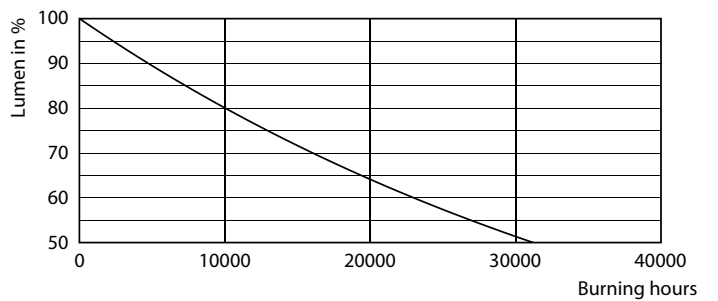


Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

## Durée de vie



Bulb A67 100W 1521lm 2700K E27 NDFrosted



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND10.5-100W E27A60 827FRG

## Lampes CorePro LEDbulb filament forme classique

