

PHILIPS

Lighting



A
F
G

Ampoules LED plastiques CorePro

CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827

CorePro, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 h, Plastique

Les ampoules LED CorePro sont compatibles avec la plupart des équipements actuels pourvus de supports E27 et B22 et sont conçus pour remplacer les ampoules halogènes ou incandescentes. Elles permettent de réaliser d'impressionnantes économies d'énergie et de réduire les coûts de maintenance.

Données du produit

Informations générales		Fonctionnement et électricité	
Culot	E27	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Durée de vie nominale	15.000 h	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Consommation électrique	4,9 W
Type de lampe	LEDbulb	Courant lampe (nom.)	45 mA
Référence de mesure de flux	Sphere	Puissance équivalente	40 W
Garantie	2 ans	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Données techniques de l'éclairage		Température	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Température maximale du produit (nom.)	75 °C
Angle du faisceau (nom.)	180 degré(s)	Les données sont sujettes à changement	
Flux lumineux	470 lm	Datasheet, 2025, décembre 11	
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Philips	
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Tous droits réservés © Philips 2025	
Efficacité lumineuse (nominale)	95 lm/W	Toute reproduction, même partielle, est formellement interdite.	
Cohérence des couleurs	<6	Toute responsabilité pour dommage résultant d'une utilisation incorrecte ou abusive de ce document est exclue.	
Indice de rendu de couleur (IRC)	80	Toute responsabilité pour dommage résultant d'une utilisation incorrecte ou abusive de ce document est exclue.	

Ampoules LED plastiques CorePro

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Forme de la lampe	A60
Poids net (pièce)	0,030 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1137333
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 °C à 45 °C

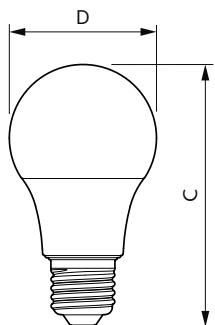
Conditions d'application

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

Données du produit

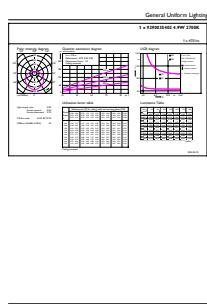
Nom du produit de la commande	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827
Nom de produit complet	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827
Code EOC	872016916895400
Code de commande	8720169168954
Code 12NC	929003540208
Code de commande local	8720169168954
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169168954
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169168961

Schéma dimensionnel

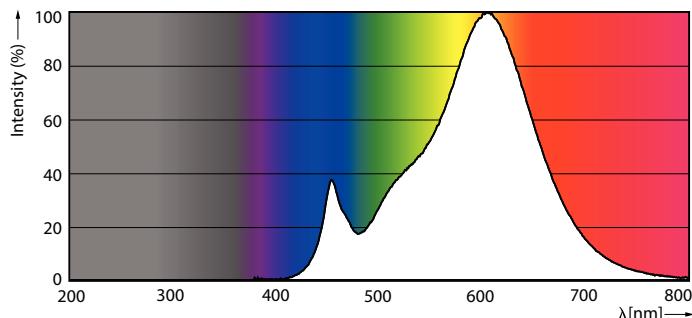


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827	60 mm	107 mm

Données photométriques



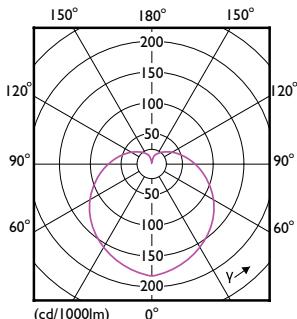
General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827

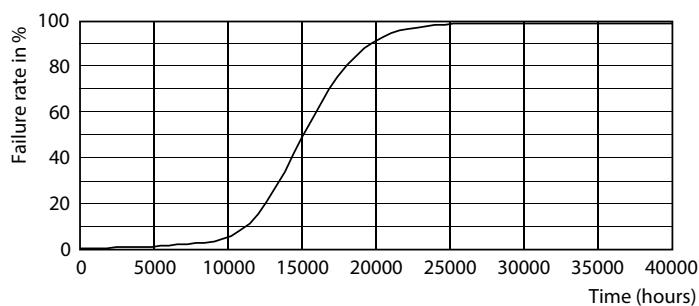
Ampoules LED plastiques CorePro

Données photométriques

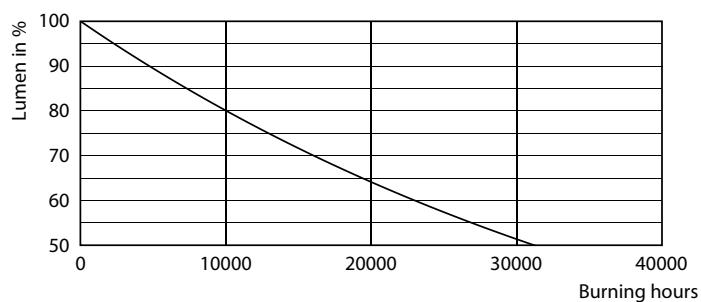


Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827

