



# Ampoules LED plastiques CorePro

## CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930

CorePro, LEDbulb, A60M, 100 W, E27, 3000 K, 1521 lm, CRI 90, 15000 h

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	
Culot	E27
Durée de vie nominale	15 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LEDbulb
Référence de mesure de flux	Sphere
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	930 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	200 degré(s)
Flux lumineux	1 521 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	117,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	90
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Sécurité photobiologique selon EN 62471	RGO
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	13 W
Courant lampe (nom.)	105 mA
Puissance équivalente	100 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,5
Tension (nom.)	220-240 V
Température	
Température maximale du produit (nom.)	95 °C

# Ampoules LED plastiques CorePro

## Commandes et gradation

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

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Forme de la lampe	A60M
Poids net (pièce)	0,076 kg

## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	E
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	13 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	438126
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	0,1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

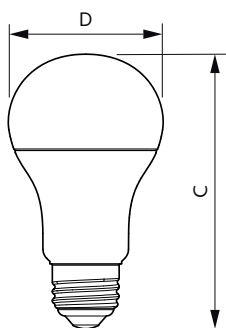
## Conditions d'application

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

## Données du produit

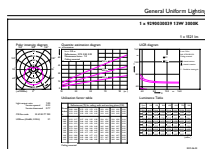
Nom du produit de la commande	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930
Nom de produit complet	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930
Code EOC	871951432968300
Code de commande	32968300
Code 12NC	929003003902
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8719514329683
Conditionnement par carton	10
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514329690

## Schéma dimensionnel

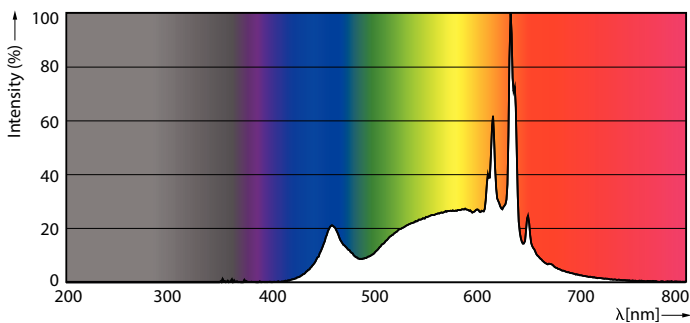


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930	60 mm	110 mm

## Données photométriques



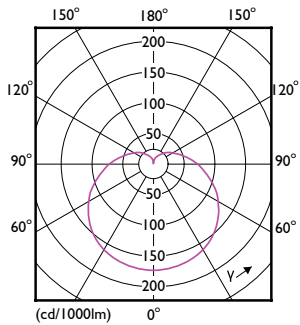
General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930

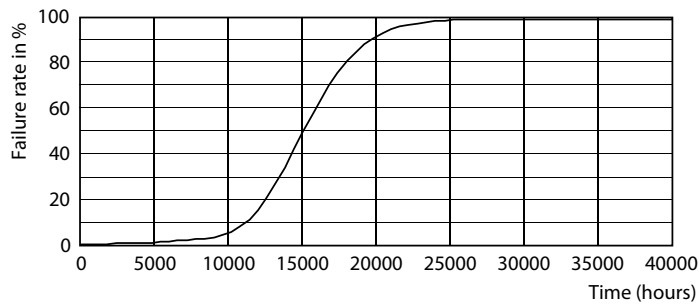
# Ampoules LED plastiques CorePro

## Données photométriques



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 930

