



# Ampoules LED plastiques CorePro

## CorePro LED Stick 7.5-60W E27 3CT 840

CorePro, LEDbulb, Stick, 60 W, E27, 4000 K, 806 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	
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
Garantie	2 ans
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	200 degré(s)
Flux lumineux	806 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	107 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	RGO
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	7,5 W
Courant lampe (nom.)	65 mA
Puissance équivalente	60 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,51
Tension (nom.)	220-240 V
Température	
Température maximale du produit (nom.)	85 °C

# 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	Stick
Poids net (pièce)	0,037 kg

## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	8 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1367323
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

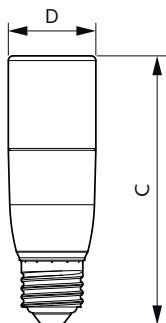
## Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No

## Données du produit

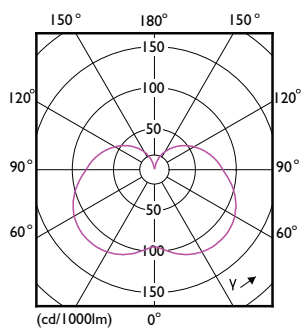
Nom du produit de la commande	CorePro LED Stick 7.5-60W E27 3CT 840
Nom de produit complet	CorePro LED Stick 7.5-60W E27 3CT 840
Code EOC	872016917926400
Code de commande	17926400
Code 12NC	929001901202
Numérateur - Quantité par kit	3
Code EAN - Produit/Boîte	8720169179264
Conditionnement par carton	4
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169179271

## Schéma dimensionnel

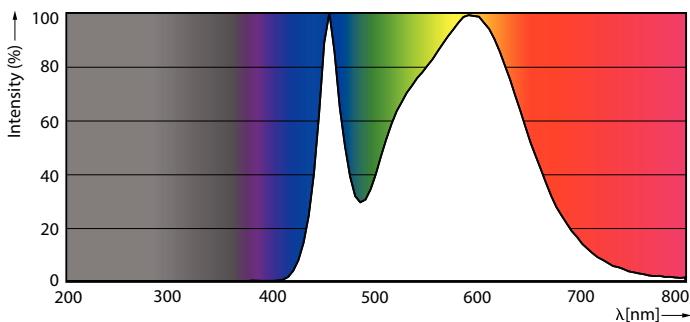


Product	D	C
CorePro LED Stick 7.5-60W E27 3CT 840	37,2 mm	114,3 mm

## Données photométriques



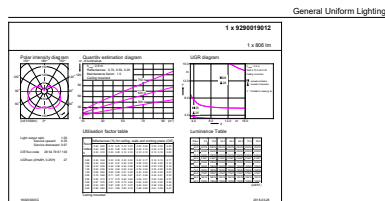
Light Distribution Diagram - CorePro LED Stick 7.5-60W E27 3CT 840



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED Stick 7.5-60W E27 3CT 840

# Ampoules LED plastiques CorePro

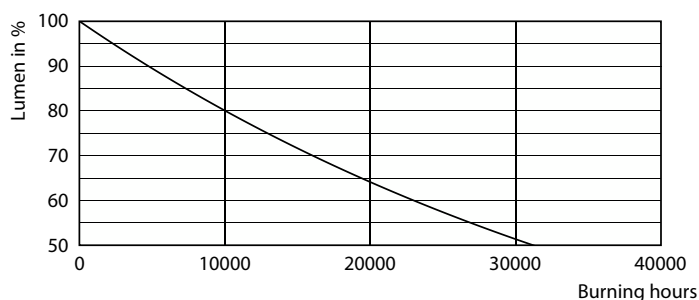
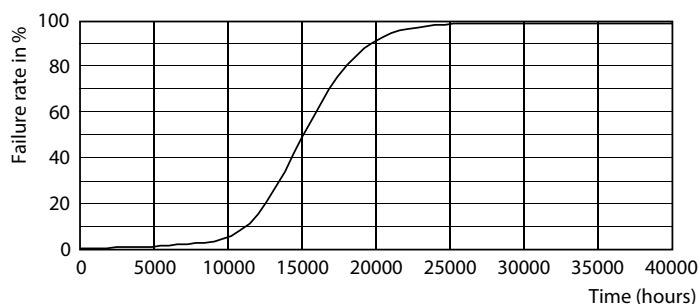
## Données photométriques



Calculation Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page 1/1

### General uniform lighting - CorePro LED Stick 7.5-60W E27 3CT 840

## Durée de vie



### Life Expectancy Diagram

### Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED Stick 7.5-60W E27 3CT 840

