



# Becuri LED cu filament clasic

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

CorePro, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 ore, Sticlă

Disponând de un design clasic tradițional, becurile LEDbulbs clasice cu filament combină formele familiare ale becurilor clasice cu incandescență cu avantajele tehnologiei LED cu durată mare de viață. Acestea oferă lumină albă caldă atrăgătoare, decorativă, în același timp reducând consumul de energie cu aproximativ 90% în comparație cu becurile tradiționale.

### Catalog de date

Informații generale	
Baza elementului de fixare	E27
Durată de viață nominală	15.000 ore
Ciclu de comutare	20.000
Durată de viață nominală (ore)	15.000 ore
Lighting Technology	LEDbulb
Referință de măsurare a fluxului	Sphere
Perioadă de garanție	2 ani

Date tehnice lumină	
Cod culoare	840 [CCT of 4000K]
Flux luminos	1.521 lm
Denumirea culorii	Alb rece (CW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	144,00 lm/W
Consistență culori	<6

Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Funcționare și sistem electric	
Frecvență la linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	10,5 W
Curent lămpă (nom.)	90 mA
Echivalent putere	100 W
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0,5 s
Factor de putere (fracție)	0,52

## Becuri LED cu filament clasic

Tensiune (nom.)	220-240 V
-----------------	-----------

### Temperatură

Maximum T-case (nom.)	55 °C
-----------------------	-------

### Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

### Sistem mecanic și carcasă

Finisaj bec	Mat
Material bec	Sticlă
Lungime totală	104 mm
Lățime totală	60 mm
Înălțime totală	104 mm
Dimensiuni (înălțime x lățime x adâncime)	104 x 60 x 104 mm
Formă bec	A60
Greutate netă (bucată)	0,030 kg

### Aprobare și aplicație

Clasă de eficiență energetică	D
Consum de energie kWh/1000 h	11 kWh
Număr de înregistrare EPREL	387432
În conformitate cu RoHS	Da
EyeComfort	Da

Inovații LED	EyeComfort
Valoare pâlpâire (PstLM)	1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,4
Interval temperatură ambientală	De la -20 până la +45 °C

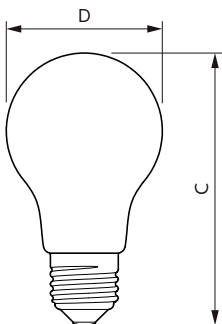
### Condiții de utilizare

poate fi folosit în corpuri de iluminat închise	No
Tehnologie fără fir	Nu se aplică

### Date despre produs

Nume comandă produs	LED clasic 100 W A60 CW FR ND 1CT/10
Numele complet al produsului	LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10
Full EOC	871869970414800
Cod de comandă	70414800
Număr material (12NC)	929002026531
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699704148
Numărător SAP – Pachete per exterior	10
EAN/UPC – Cutie	8718699704155

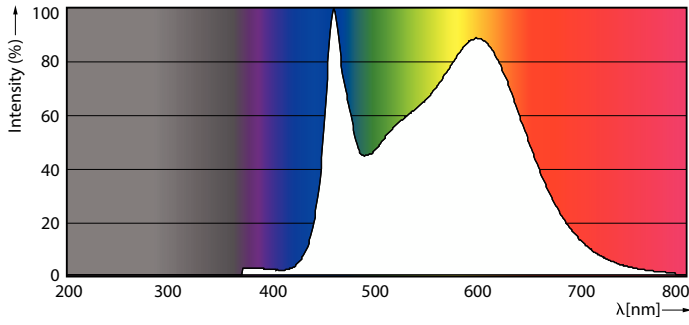
## Cote



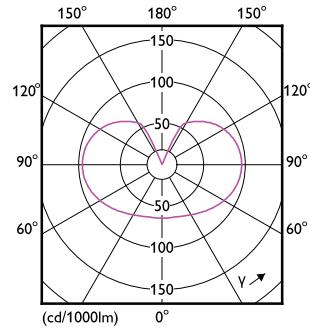
Product	D	C
LED clasic 100 W A60 CW FR ND 1CT/10	60 mm	104 mm

# Becuri LED cu filament clasic

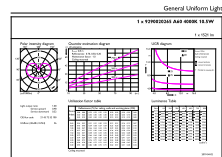
## Date fotometrice



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

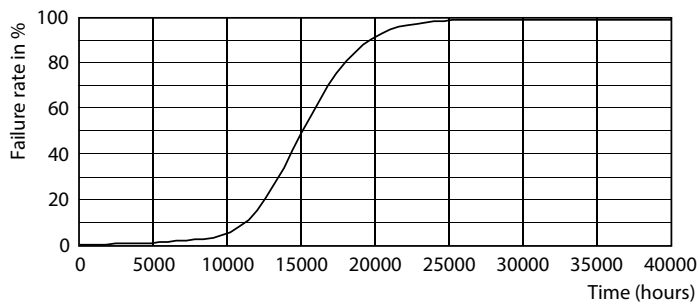


Light Distribution Diagram - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10



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

## Durață de viață



Bulb A67 100W 1521lm 2700K E27 NDFrosted



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

## Becuri LED cu filament clasic

