



# Classic filament LEDbulbs

## LED classic 120W A67 E27 WW FR NDRFSRT4

Με κλασική παραδοσιακή σχεδίαση, οι κλασικοί λαμπτήρες νήματος LEDbulb συνδυάζουν τα οικεία σχήματα των λαμπτήρων πυράκτωσης με τα οφέλη της τεχνολογίας LED μεγάλης διάρκειας ζωής. Προσφέρουν όμορφο, διακοσμητικό, θερμό λευκό φως ενώ εξοικονομούν περίπου 90% σε ενεργειακό κόστος συγκριτικά με τους παραδοσιακούς λαμπτήρες φωτισμού.

### Δεδομένα Προϊόντων

| Γενικές πληροφορίες                                   |                     |
|---|---------------------|
| Λυχνιολαβή  | E27 [ E27]          |
| Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ                 | Ναι                 |
| Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)                      | 15000 h             |
| Κύκλος λειτουργίας                                    | 20000X              |
| Τεχνικός τύπος  | 13-120W             |
| Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής                        | Sphere              |
| Τεχνικός φωτισμός                                     |                     |
| Κωδικός χρώματος                                      | 827 [ CCT με 2700K] |
| Φωτεινή ροή (ονομ.)                                   | 2000 lm             |
| Ανάθεση χρωμάτων                                      | Θερμό λευκό (WW)    |
| Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)                  | 2700 K              |
| Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)             | 153,00 lm/W         |
| Συνάφεια χρωμάτων                                     | <6                  |
| Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)                   | 80                  |
| LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.) | 70 %                |

| Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα             |               |
|--|---------------|
| Συχνότητα εισόδου                              | 50 έως 60 Hz  |
| Power (Rated) (Nom)                            | 13 W          |
| Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)               | 120 mA        |
| Αντίστοιχη ισχύς                               | 120 W         |
| Χρόνος έναρξης (ονομ.)                         | 0,5 s         |
| Χρόνος προθέρμανσης στο 60% του φωτός (ονομ.)  | 0.5 s         |
| Συντελεστής ισχύος (ονομ.)                     | 0.51          |
| Τάση (ονομ.)                                   | 220-240 V     |
| Θερμοκρασία                                    |               |
| Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.) | 60 °C         |
| Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης      |               |
| Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού       | Όχι           |
| Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα              |               |
| Φινίρισμα λαμπτήρα                             | Mat (FR)      |
| Σχήμα λαμπτήρα                                 | A67 [ A 67mm] |

## Classic filament LEDbulbs

### Έγκριση και εφαρμογή

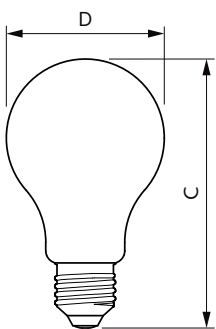
|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης     | D      |
| Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες | 13 kWh |
| Αρ. εγγραφής EPREL                 | 374902 |

### Στοιχεία προϊόντος

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Πλήρης κωδικός προϊόντος   | 871869976451700                            |
| Όνομα παραγωγίας προϊόντος | LED classic 120W A67 E27 WW FR<br>NDRFSRT4 |

|  |               |
|--|---------------|
| EAN/UPC                                    | 8718699764517 |
| Κωδικός παραγωγίας                         | 76451700      |
| Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία        | 1             |
| Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί | 4             |
| Αρ. υλικού (12NC)                          | 929002371801  |
| Net Weight (Piece)                         | 0,034 kg      |

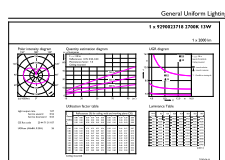
### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



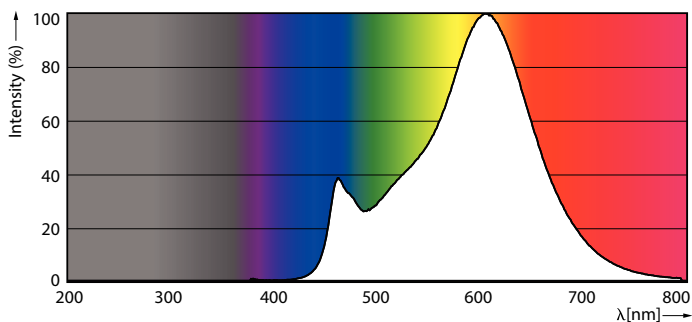
LED classic 120W A67 E27 WW FR NDRFSRT4

| Product                                 | D     | C      |
|---|-------|--------|
| LED classic 120W A67 E27 WW FR NDRFSRT4 | 70 mm | 121 mm |

### Φωτομετρικά δεδομένα



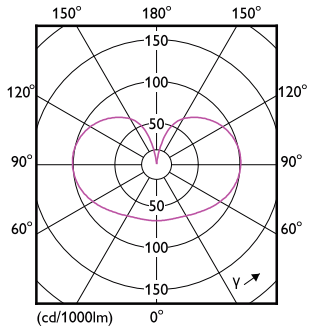
LEDbulb 13W A67 E27 827 FR



LEDbulb 13W A67 E27 827 CL

## Classic filament LEDbulbs

### Φωτομετρικά δεδομένα

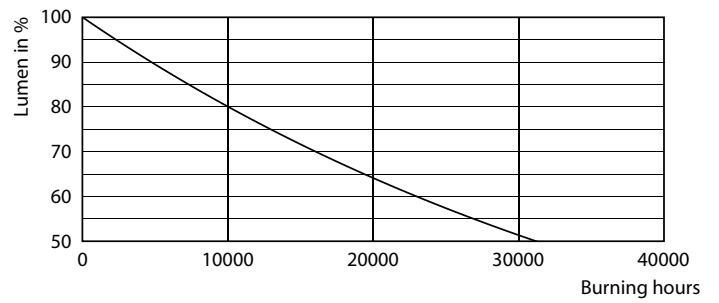


LEDbulb A67 E27 2000lm CL

### Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

