

# Classic filament LEDbulbs

## LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

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	
Βάση-κάλυμμα	E27
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h
Κύκλος λειτουργίας	20.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ώρες)	15.000 h
Lighting Technology	LED
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	818 [CCT of 1800K]
Κωδικός χρώματος	818 [CCT of 1800K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	330 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	300 lm
Ανάθεση χρωμάτων	1800
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	1800 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	66 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	4,5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	40 mA
Αντίστοιχη ισχύς	28 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0,7
Τάση (ονομ.)	220-240 V
Θερμοκρασία	
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	45 °C
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι

## Classic filament LEDbulbs

### Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβάλημα

Φνίρισμα λαμπτήρα	Κεχριμπαρένιο
Υλικό λαμπτήρα	Γυαλί
Σχήμα λαμπτήρα	A160
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,230 kg

### Έγκριση και Εφαρμογή

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	5 kWh
Σήμανση CE	Ναι
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
EyeComfort	Ναι
Καινοτομίες LED	EyeComfort
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +45 °C

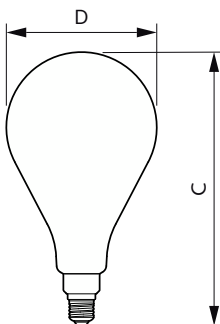
### Προϋποθέσεις εφαρμογής

μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κλειστά φωτιστικά;	No
--	----

### Στοιχεία προϊόντος

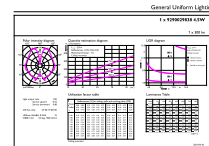
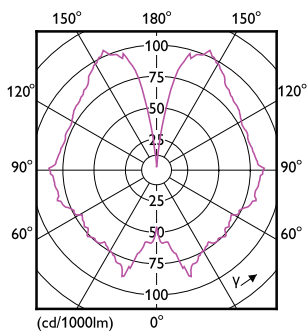
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND
Πλήρες όνομα προϊόντος	LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND
Full EOC	871951431382800
Κωδικός παραγωγέας	31382800
Αρ. υλικού (12NC)	929002983801
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8719514313828
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	2
EAN/UPC - Κιβώτιο	8719514313835

### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND	162 mm	293 mm

### Φωτομετρικά δεδομένα

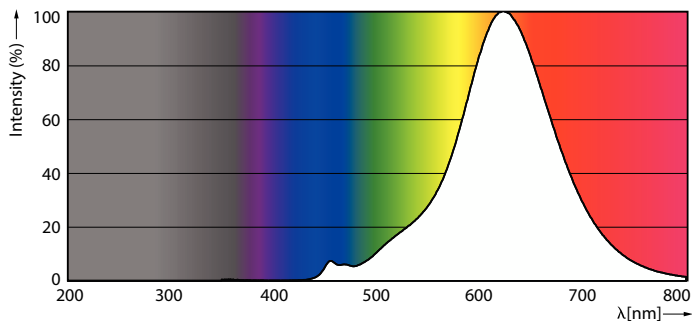


Light Distribution Diagram - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

General uniform lighting - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

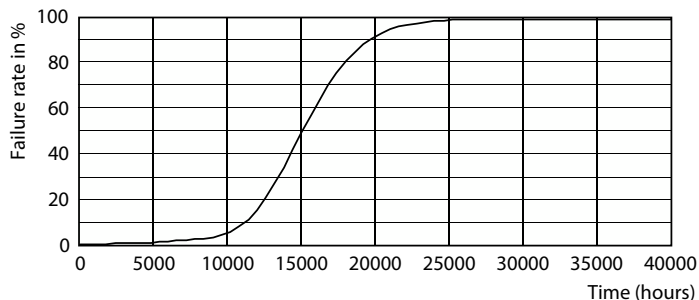
## Classic filament LEDbulbs

### Φωτομετρικά δεδομένα

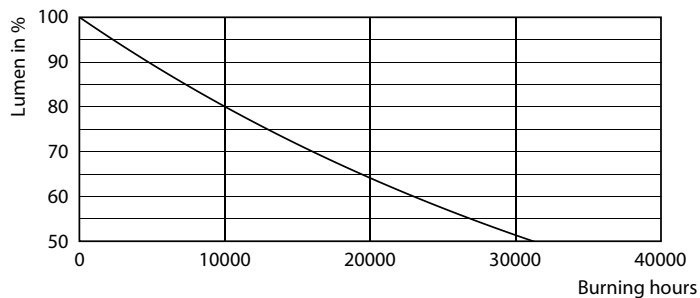


Spectral Power Distribution Colour - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

### Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED classic-giant 28W E27 A160 GOLD ND

