



Classic filament LEDbulbs



LED classic 100W A60 WW FR ND 1CT/10

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 [E27]
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h
Κύκλος λειτουργίας	20.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ώρες)	15.000 h
Lighting Technology	LED
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Nai
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	827 [CCT of 2700K]
Φωτεινή ροή	1.521 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Θερμό λευκό (WW)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	2700 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	144,00 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	10,5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	90 mA
Αντίστοιχη ισχύς	100 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0.52
Τάση (ονομ.)	220-240 V
Θερμοκρασία	
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	55 °C

Classic filament LEDbulbs

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης	Όχι
--------------------	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Mat
Σχήμα λαμπτήρα	A60 [A 60 mm]

Έγκριση και Εφαρμογή

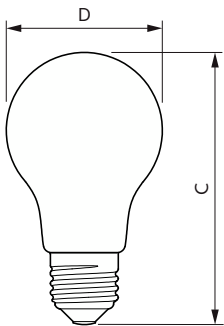
Κλάση ενεργειακής απόδοσης	D
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	11 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	387431
EyeComfort	Ναι

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγγέλιας προϊόντος	LED classic 100W A60 WW FR ND 1CT/10
-----------------------------	---

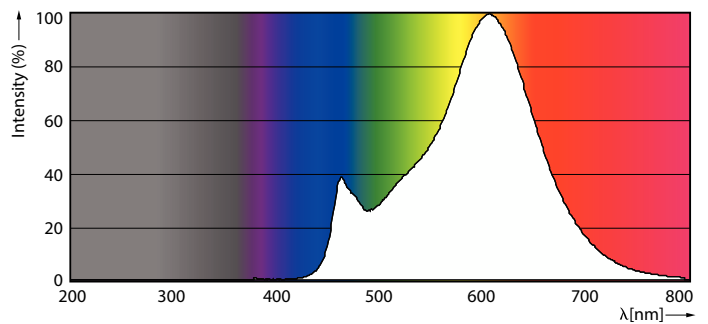
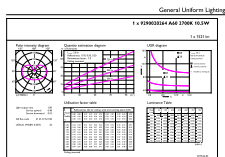
Πλήρες όνομα προϊόντος	LED classic 100W A60 WW FR ND 1CT/10
Full EOC	871869970416200
Κωδικός παραγγελίας	70416200
Αρ. υλικού (12NC)	929002026431
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
ΕΑΝ/UPC - Προϊόν/Θήκη	8718699704162
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
ΕΑΝ/UPC - Κιβώπο	8718699704179

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



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

Φωτομετρικά δεδομένα

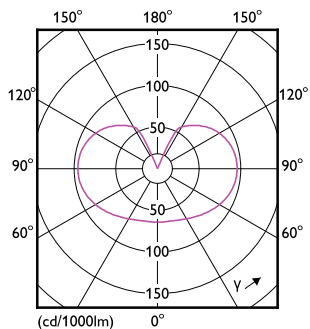


General uniform lighting - LED classic 100W A60 WW FR ND 1CT/10

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

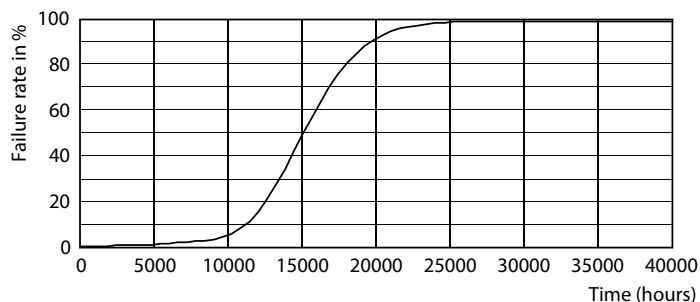
Classic filament LEDbulbs

Φωτομετρικά δεδομένα

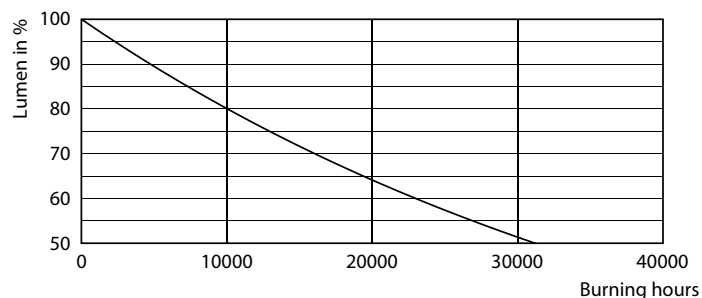


Light Distribution Diagram - LED classic 100W A60 WW FR ND 1CT/10

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram - LED classic 100W A60 WW FR ND 1CT/10



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

