



Classic filament LEDbulbs



LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

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
Σήμανση CE	Ναι
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	827 [CCT of 2700K]
Κωδικός χρώματος	827 [CCT of 2700K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	270 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	650 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Θερμό λευκό (WW)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	2700 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	90,00 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	RG0

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	7,2 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	45 mA
Αντίστοιχη ισχύς	50 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

Classic filament LEDbulbs

Θερμοκρασία

Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.) 55 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Φινίρισμα λαμπτήρα Γυαλιστερό μεταλλικό περίγραμμα

Σχήμα λαμπτήρα G125 [G 125 mm]

Έγκριση και Εφαρμογή

Κλάση ενεργειακής απόδοσης F

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες 8 kWh

Αρ. εγγραφής EPREL 465209

EyeComfort Ναι

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγωγέας προϊόντος LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

Πλήρες όνομα προϊόντος LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

Full EOC 871869978249800

Κωδικός παραγωγέας 78249800

Αρ. υλικού (12NC) 929002412901

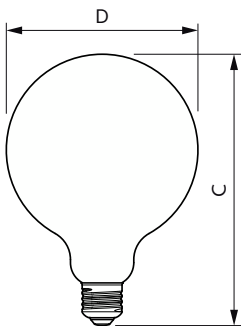
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία 1

EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη 8718699782498

Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί 4

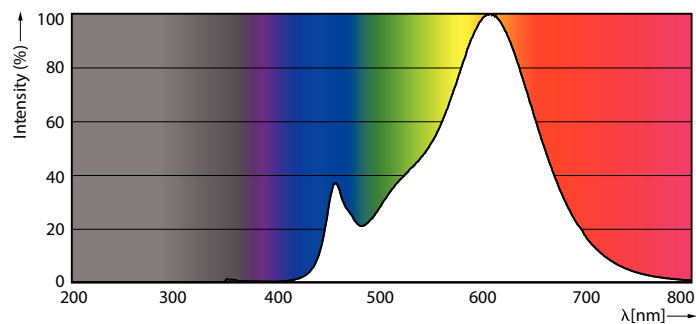
EAN/UPC - Κιβώτιο 8718699782504

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

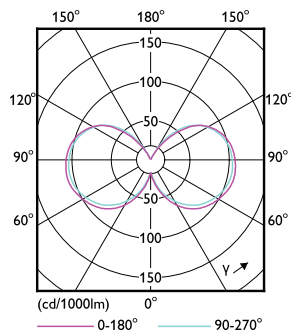


Product	D	C
LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF	125 mm	180 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



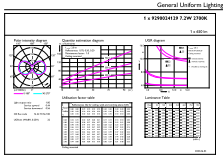
Spectral Power Distribution Colour - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF



Light Distribution Diagram - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

Classic filament LEDbulbs

Φωτομετρικά δεδομένα



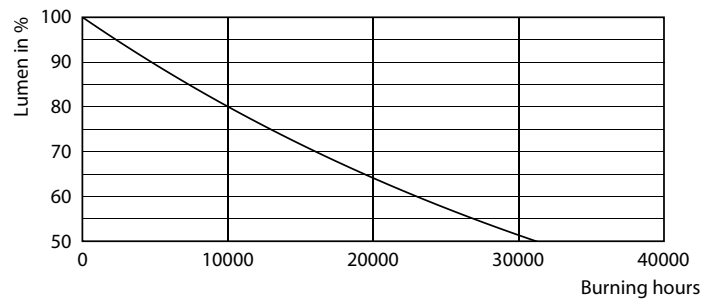
© Philips Lighting B.V. 2023. Philips Lighting B.V. Page 1/1

General uniform lighting - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF



Lumen Maintenance Diagram - LED classic 50W G120 E27 WW CM D RF

