



Classic filament LEDbulbs

LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D

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.)	300 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	200 lm
Ανάθεση χρωμάτων	1800
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	1800 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	30 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	6,5 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	40 mA
Αντίστοιχη ισχύς	20 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	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου

Classic filament LEDbulbs

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Γκριζο
Υλικό λαμπτήρα	Γυαλί
Σχήμα λαμπτήρα	T65
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,196 kg

Έγκριση και Εφαρμογή

Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	7 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

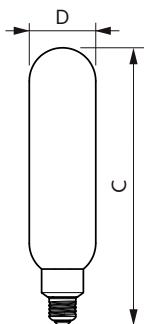
Προϋποθέσεις εφαρμογής

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

Στοιχεία προϊόντος

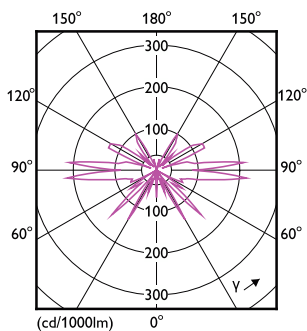
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D
Πλήρες όνομα προϊόντος	LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D
Full EOC	871951431541900
Κωδικός παραγωγέας	31541900
Αρ. υλικού (12NC)	929002982701
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8719514315419
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	2
EAN/UPC - Κιβώτιο	8719514315426

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

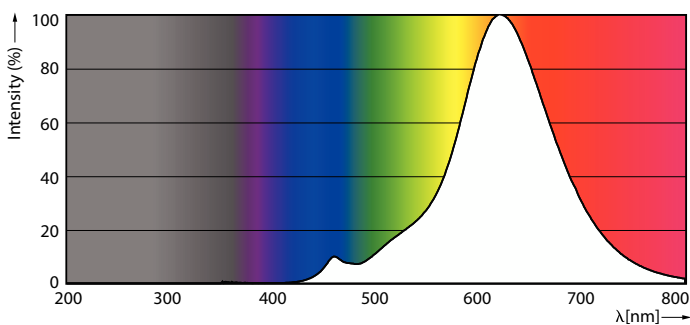


Product	D	C
LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D	66 mm	273 mm

Φωτομετρικά δεδομένα



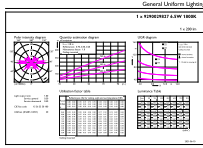
Light Distribution Diagram - LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D



Spectral Power Distribution Colour - LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D

Classic filament LEDbulbs

Φωτομετρικά δεδομένα



General uniform lighting - LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D

General uniform lighting - LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LED giant 20W E27 T65 1800K smoky D

