



Λαμπτήρες MASTER Value Glass LED

MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

MASTER Value, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 90, 15000 h, Γυαλί

MASTER Value, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 90, 15000 h, Γυαλί, 135 lm/W, EEL D, PF 0.7, RG0, IP65, SVM 0.4, PstLM 1

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	E27
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h
Κύκλος λειτουργίας	20.000
Lighting Technology	LEDbulb
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Sphere
Περίοδος εγγύησης	2.5 years
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	940 [CCT of 4000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	300 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	1521 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	135 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	90

LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	11,2 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	51 mA
Αντίστοιχη ισχύς	100 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

Λαμπτήρες MASTER Value Glass LED

Θερμοκρασία

Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.) 80 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Με ρύθμιση έντασης Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Φινίρισμα λαμπτήρα Ματ
Υλικό λαμπτήρα Γυαλί
Σχήμα λαμπτήρα A60
Καθαρό βάρος (πεμάχιο) 0,030 kg

Έγκριση και Εφαρμογή

Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης D
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες 12 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL 1189715
Σήμανση CE Ναι
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ Ναι
EyeComfort Ναι
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM) 1
Στροβοσκοπικό εφέ 0,4
Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος -20 °C έως +45 °C

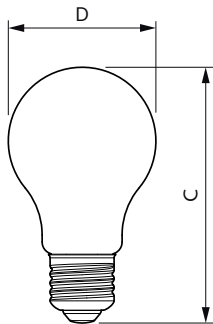
Προϋποθέσεις εφαρμογής

μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κλειστά φωτιστικά: No
Ασύρματη τεχνολογία Δεν εφαρμόζεται

Στοιχεία προϊόντος

Όνομα παραγωγέας προϊόντος MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG
Πλήρες όνομα προϊόντος MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG
Full EOC 871951444995400
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B MVLD11.2-1094F
Κωδικός παραγωγέας 44995400
Αρ. υλικού (12NC) 929003527302
Τοπικός κωδικός MVLD11.2-1094F
Αριθμής - Ποσότητα ανά συσκευασία 1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη 8719514449954
Αριθμής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί 10
EAN/UPC - Κιβώπο 8719514449961

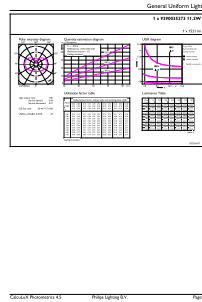
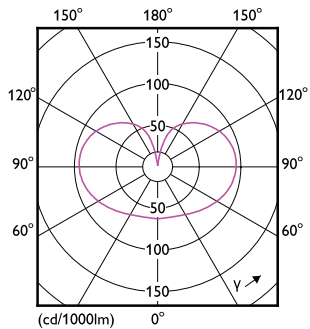
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG	60 mm	108 mm

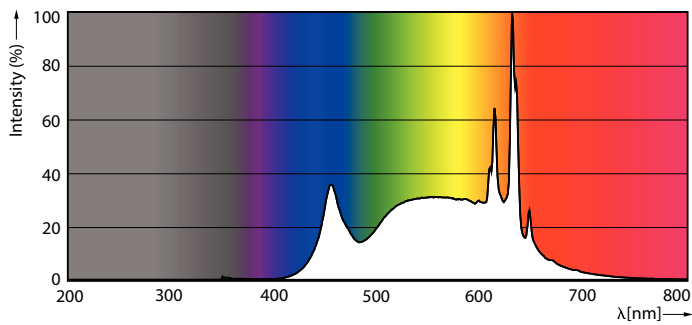
Λαμπτήρες MASTER Value Glass LED

Φωτομετρικά δεδομένα



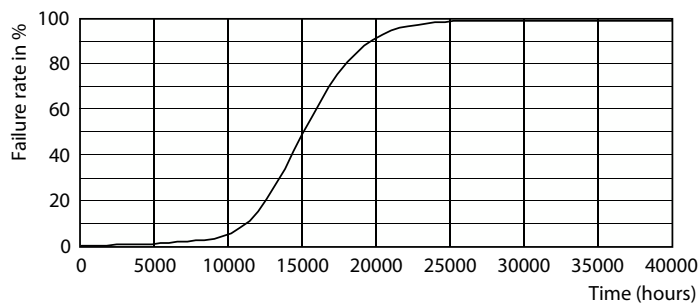
Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

General uniform lighting - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

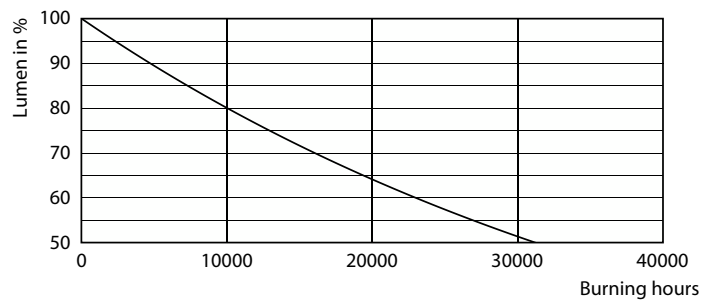


Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

Λαμπτήρες MASTER Value Glass LED



© 2026 Signify Holding Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η Signify δεν παρέχει καμία διαβεβαίωση ή εγγύηση όσον αφορά την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν και δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ενέργεια βασίζεται σε αυτές. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το έγγραφο δεν προορίζονται για εμπορική προσφορά και δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, εκτός εάν έχει συμφωνηθεί διαφορετικά από την Signify. Η επωνυμία Philips και το έμβλημα της Philips με την ασπίδα είναι σήματα κατατεθέντα της Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2026, Μάιος 15 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές