



# MASTER LEDspot 230V

## MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D

Τα σποτ MASTER LEDspot MV αποδίδουν θερμό λευκό φως ανάδειξης που θυμίζει φως λαμπτήρων αλογόνων και αποτελούν την ιδανική λύση για εφαρμογές φωτισμού με σποτ στους κλάδους φιλοξενίας. Πρόκειται για ιδανική λύση για φωτισμό σποτ σε δημόσιους χώρους όπως εισόδους, διαδρόμους και κλιμακοστάσια όπου τα φώτα παραμένουν ανοιχτά όλο το 24ωρο, καθώς επίσης και σε εισόδους ασανσέρ, βιτρίνες, και ντουλάπες. Τα σποτ MASTER LEDspot MV προσφέρουν μεγάλη οικονομία ενέργειας και περιορίζουν στο ελάχιστο το κόστος συντήρησης, διατηρώντας πάντα την υψηλή ποιότητα φωτισμού και δίνοντας τη δυνατότητα στους επενδυτές να κάνουν απόσβεση σε πολύ σύντομο χρονικό διάστημα. Είναι συμβατά με τα περισσότερα υφιστάμενα φωτιστικά που με βάση GU10 και είναι σχεδιασμένα για απευθείας αντικατάσταση των λαμπτήρων αλογόνων ή πυράκτωσης. Διαθέτουν δυνατότητα ρύθμισης έντασης φωτισμού και το επιπλέον χαρακτηριστικό DimTone παρέχει τη δυνατότητα για ρύθμιση του χρώματος του φωτός, από το τυπικό θερμό λευκό με ρύθμιση στη μέγιστη ένταση φωτισμού, σε θερμότερο λευκό με ρύθμιση στην ελάχιστη ένταση φωτισμού.

### Δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	GU10 [ GU10]
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.)	25000 h
Κύκλος λειτουργίας	50000X
Τεχνικός τύπος	4.9-50W
Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	930 [ CCT με 3000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	36 °
Φωτεινή ροή (ονομ.)	365 lm
Φωτεινή ροή (ονομαστική) (ονομ.)	365 lm

Ένταση φωτός (ονομ.)	650 cd
Ανάθεση χρωμάτων	Λευκό (WH)
Ονομαστική γωνία δέσμης	36 °
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	82,65 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	90
LLmf στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Luminous Flux in 90° Cone (Rated)	365 lm

## MASTER LEDspot 230V

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	4.9 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	27 mA
Αντίστοιχη ισχύς	50 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0.5 s
Χρόνος προθέρμανσης έως το 60% του φωτός (ονομ.)	0.5 s
Συντελεστής ισχύος (ονομ.)	0.8
Τάση (ονομ.)	220-240 V

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

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι

Έγκριση και εφαρμογή	
Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	A+

Κατάλληλη για φωτισμό ανάδειξης	Yes
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	5 kWh

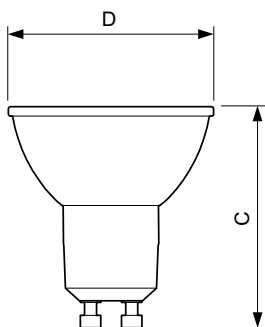
  

Στοιχεία προϊόντος	
Πλήρης κωδικός προϊόντος	871869670787600
Όνομα παραγγελίας προϊόντος	MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D
EAN/UPC	8718696707876
Κωδικός παραγγελίας	70787600
Local Code	MLEDV4.7GU9336D
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
Αρ. υλικού (12NC)	929001348902
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,038 kg

### Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Operating temperature range is between -20° C and 45° C ambient
- Only to apply in dry or damp locations and most of open fixtures with lamp-holders that offer sufficient space (10 mm free air space)
- Not intended for use with emergency light fixtures or exit lights

### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

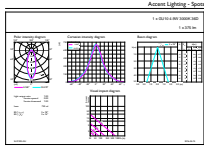


GU10 230V5W-50W 355lm 36D 3000K GU10 Dim

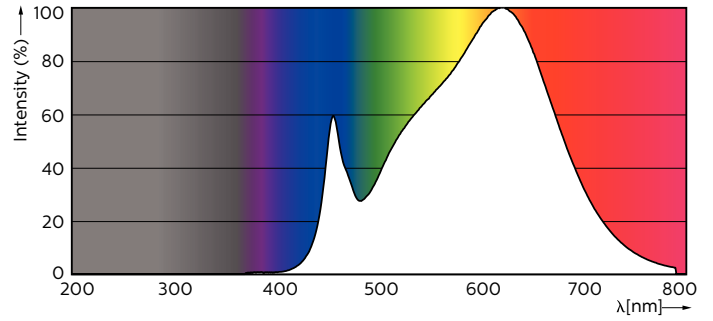
Product	D	C
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm

# MASTER LEDspot 230V

## Φωτομετρικά δεδομένα

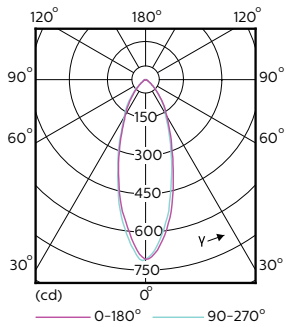


General Parameters 41 Photo Lighting 8 11 Page 17



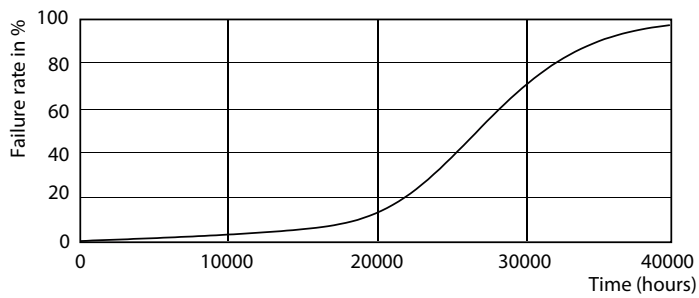
MASTER LEDspotMV 50W GU10 930 36D 365lm

MASTER LEDspotMV 35W GU10 930 36D 270lm

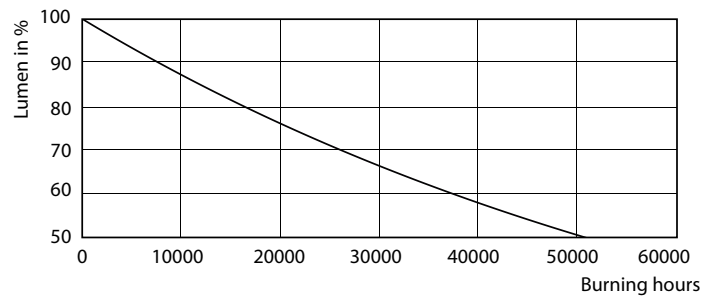


MASTER LEDspotMV 50W GU10 36D 355lm

## Διάρκεια ζωής



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D



MASTER LEDspotMV GU10 922-927 36D

## MASTER LEDspot 230V



© 2019 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](http://www.lighting.philips.com)

2019, Μάιος 17 - τα δεδομένα υπόκεινται σε αλλαγές