



Κλασική παραδοσιακή σχεδίαση

Classic LEDspotMV

Διαθέτοντας κλασική παραδοσιακή σχεδίαση, το Classic LEDspotMV αποδίδει θερμό φως παρόμοιο με αυτό των λαμπτήρων αλογόνων, με εξοικονόμηση κόστους ενέργειας περίπου 90%. Είναι συμβατό με τα περισσότερα υφιστάμενα φωτιστικά που διαθέτουν βάση GU10 και έχει σχεδιαστεί για αντικατάσταση των λαμπτήρων αλογόνων ή πυράκτωσης. Οι λαμπτήρες LED προσφέρουν σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και ελαχιστοποιούν το κόστος συντήρησης.

Οφέλη

- Μεγάλη διάρκεια ζωής
- Τεράστια εξοικονόμηση ενέργειας
- Χαμηλή παραγωγή θερμότητας.

Χαρακτηριστικά

- Κλασική παραδοσιακή σχεδίαση
- Εύκολη αντικατάσταση
- Ενεργειακά αποδοτικό

Εφαρμογή

- Το εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας είναι μεταξύ θερμοκρασίας περιβάλλοντος -20 °C και 45 °C
- Να χρησιμοποιείται μόνο σε εσωτερικούς χώρους με ξηρό περιβάλλον. Μπορεί να χρησιμοποιείται στα περισσότερα ανοικτά φωτιστικά με βάσεις λαμπτήρων GU10 που παρέχουν επαρκή χώρο (ελεύθερο χώρο 10 mm)
- Δεν προορίζεται για χρήση με φωτιστικά φωτισμού έκτακτης ανάγκης ή φώτα εξόδου

Versions

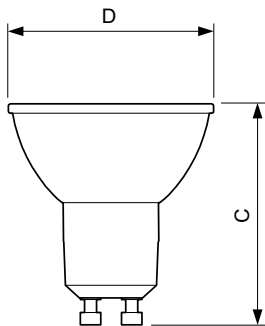


LEDspotMV GU10 MR16 ND



CorePro LEDspot MV 25W GU10 830 36D

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	50 mm	54 mm
Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	50 mm	54 mm

Γενικές πληροφορίες

Βάση-κάλυμμα	GU10
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Γωνία δέσμης (ονομ.)	36 μοίρα(ες)
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	4,6 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Αντίστοιχη ισχύς	50 W

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

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

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Σχήμα λαμπτήρα PAR16

Έγκριση και Εφαρμογή

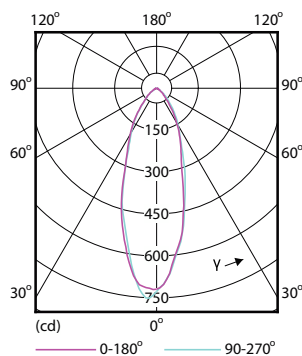
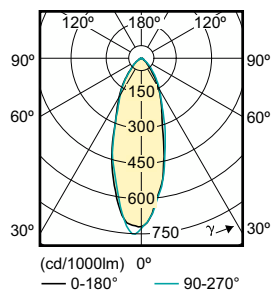
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	5 kWh
------------------------------------	-------

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

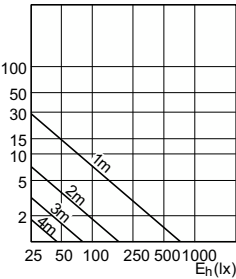
Order Code	Full Product Name	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Κωδικός χρώματος	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Ένταση φωτός
70059400	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	2700 K	827	395 lm	700 cd
71342600	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	3000 K	830	410 lm	740 cd

Θερμοκρασία

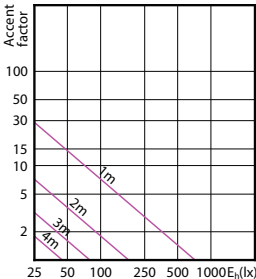
Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμο. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
70059400	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	78 °C
71342600	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	85 °C



Accent Diagrams

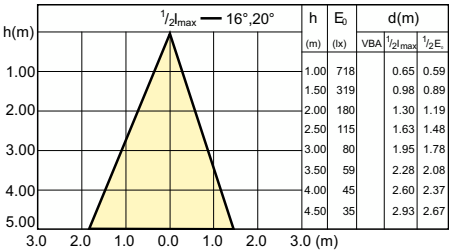


Accent Diagram - Essential LED 4.6-50W GU10
827 36D

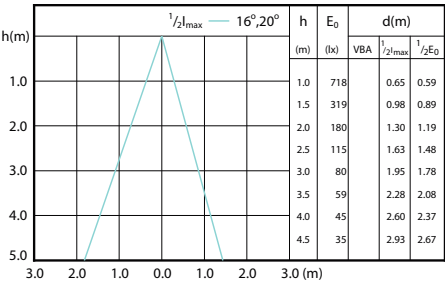


Accent Diagram - Essential LED 4.6-50W GU10
830 36D

Beam Diagrams



Beam diagram - Essential LED 4.6-50W GU10
827 36D



Beam diagram - Essential LED 4.6-50W GU10
830 36D

