



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

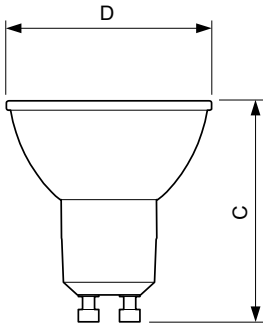
- Το εύρος θερμοκρασιών λειτουργίας είναι μεταξύ θερμοκρασίας περιβάλλοντος -20 °C και 45 °C
- Να χρησιμοποιείται μόνο σε εσωτερικούς χώρους με ξηρό περιβάλλον. Μπορεί να χρησιμοποιείται στα περισσότερα ανοικτά φωτιστικά με βάσεις λαμπτήρων GU10 που παρέχουν επαρκή χώρο (ελεύθερο χώρο 10 mm)
- Δεν προορίζεται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

Classic LEDspotMV

Versions



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	50 mm	54 mm
Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	50 mm	54 mm
CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	50 mm	53 mm
CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	50 mm	53 mm

Έγκριση και εφαρμογή

Επίπεδα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL) A+

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Συχνότητα εισόδου 50 έως 60 Hz
Τάση (ονομ.) 220-240 V
Χρόνος έναρξης (ονομ.) 0,5 s

Γενικές πληροφορίες

Λυχνιολαβή GU10
Ονομαστική διάρκεια ζωής (ονομ.) 15000 h
Διαβαθμισμένη διάρκεια ζωής (ώρες) 15000 h
Κύκλος μεταγωγής 50000X

Τεχνικός φωτισμός

Γωνία δέσμης (ονομ.) 36 °
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.) 80
Llmf στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.) 70 %
Διαβαθμισμένη γωνία δέσμης 36 °

Μηχανικά εξαρτήματα και περιβλήμα

Σχήμα λαμπτήρα PAR16

Έγκριση και εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
70059400	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	5 kWh
71342600	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	5 kWh
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	4 kWh
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	5 kWh

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Classic LEDspotMV

Order Code	Full Product Name	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού
70059400	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	Όχι
71342600	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	Όχι

Order Code	Full Product Name	Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	Ναι
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	Ναι

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Αντίστοιχη ισχύς (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική)
70059400	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	50 W	4.6 W
71342600	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	50 W	4.6 W

Order Code	Full Product Name	Αντίστοιχη ισχύς (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική)
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	35 W	4 W
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	50 W	5 W

Τεχνικός φωτισμός (1/2)

Order Code	Full Product Name	Κωδικός χρώματος	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη)
70059400	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	827	2700 K	395 lm	395 lm
71342600	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	830	3000 K	410 lm	410 lm
72133900	CorePro LEDspot	827	2700 K	250 lm	250 lm

Order Code	Full Product Name	Κωδικός χρώματος	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη)
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM				
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	827	2700 K	350 lm	350 lm

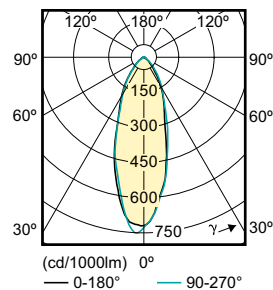
Τεχνικός φωτισμός (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ένταση φωτός (ονομ.)
70059400	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	700 cd
71342600	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	740 cd

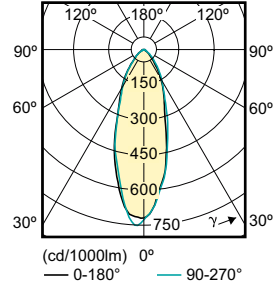
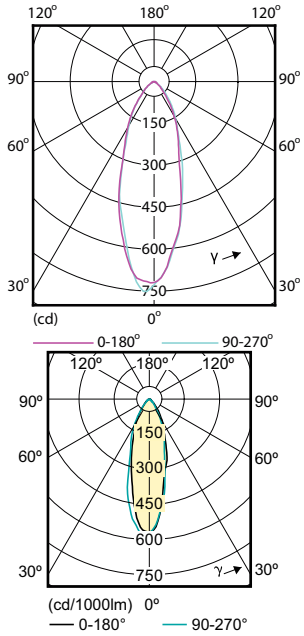
Order Code	Full Product Name	Ένταση φωτός (ονομ.)
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	500 cd
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	650 cd

Θερμοκρασία

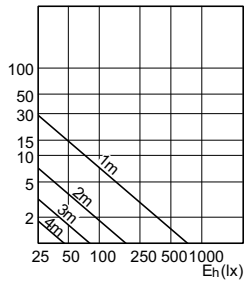
Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
70059400	Essential LED 4.6-50W GU10 827 36D	78 °C
71342600	Essential LED 4.6-50W GU10 830 36D	85 °C
72133900	CorePro LEDspot 4-35W GU10 827 36D DIM	65 °C
72137700	CorePro LEDspot 5-50W GU10 827 36D DIM	65 °C



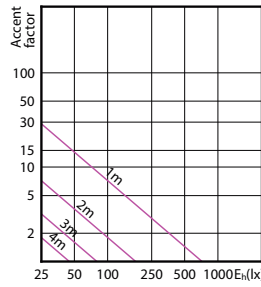
Classic LEDspotMV



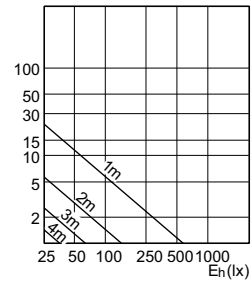
Accent Diagrams



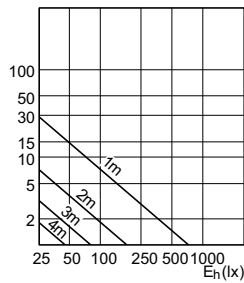
LED Lamps, CorePro LEDspotMV 4.6-50W GU10 PAR16 827 355lm 36D



CorePro LEDspotMV 50W GU10 830 36D CLA

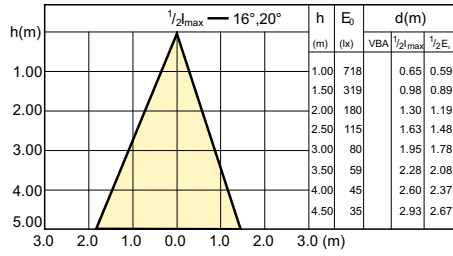


LEDspotMV 35W-50W GU10 827 36D D

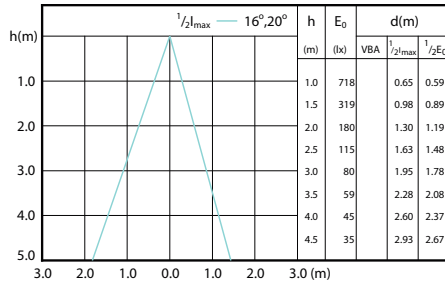


LEDspotMV 5.5W-50W GU10 827 36D

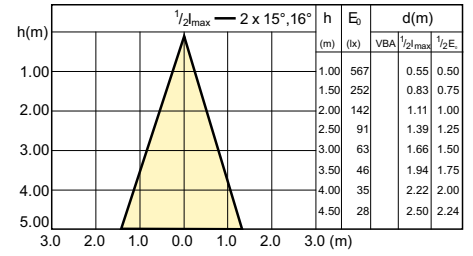
Beam Diagrams



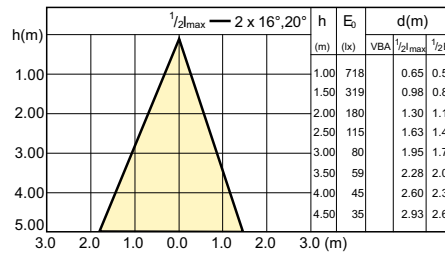
LED Lamps, CorePro LEDspotMV 4.6-50W GU10 PAR16 827 355lm 36D



CorePro LEDspotMV 50W GU10 830 36D CLA



LEDspotMV 35W-50W GU10 827 36D D



LEDspotMV 5.5W-50W GU10 827 36D

