



CorePro LED σΠΟΤ MV



CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 50 W, GU10, 3000 K, 345 lm, CRI 80, 15000 h, Γυαλί

Οι λαμπτήρες CorePro LEDspots αποτελούν ιδανική λύση για φωτισμό στενής δέσμης και παρέχουν θερμό φως παρόμοιο με των λαμπτήρων αλογόνου. Είναι συμβατοί με τα περισσότερα υφιστάμενα φωτιστικά που διαθέτουν βάση GU10 ή E27, ενώ έχουν σχεδιαστεί ως λύση αντικατάστασης των λαμπτήρων αλογόνου ή πυράκτωσης. Οι λαμπτήρες LED προσφέρουν τεράστια εξοικονόμηση ενέργειας και ελαχιστοποιούν το κόστος συντήρησης.

δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	GU10
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής	Narrow Cone
Περίοδος εγγύησης	2 έτη
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	830 [CCT of 3000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	36 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	345 lm
Ένταση φωτός (ονομ.)	700 cd
Ανάθεση χρωμάτων	Λευκό (WH)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	86 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80

LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Φωτεινή ροή σε κώνο 90° (ονομαστική)	345 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	4 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	24 mA
Αντίστοιχη ισχύς	50 W
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0,6
Τάση (ονομ.)	220-240 V

CorePro LED σποτ MV

Θερμοκρασία	
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	70 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανές
Υλικό λαμπτήρα	Γυαλί
Σχήμα λαμπτήρα	PAR16
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,048 kg

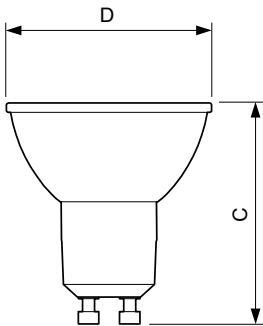
Έγκριση και Εφαρμογή	
Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	F
Κατάλληλο για φωτισμό ανάδειξης	Ναι
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	4 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	391911
Σήμανση CE	Ναι
Συμβατότητα με την οδηγία RoHS της ΕΕ	Ναι
EyeComfort	Ναι
Τιμή τρεμοπαίγματος (PstLM)	1
Στροβοσκοπικό εφέ	0,4

Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	-20 έως +45 °C
----------------------------------	----------------

Προϋποθέσεις εφαρμογής	
μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κλειστά φωτιστικά;	No
Ασύρματη τεχνολογία	Δεν εφαρμόζεται

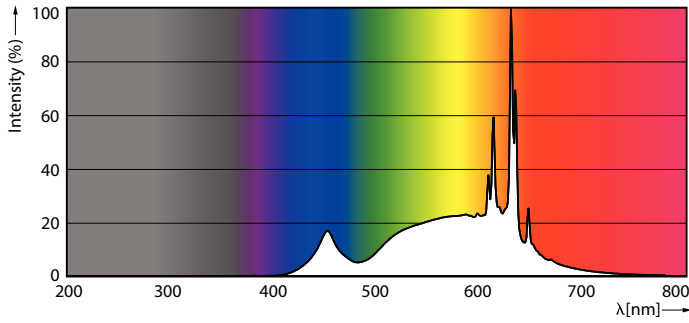
Στοιχεία προϊόντος	
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Πλήρες όνομα προϊόντος	CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM
Full EOC	871951435883600
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	CLED5GU/36830D
Κωδικός παραγωγέας	35883600
Αρ. υλικού (12NC)	929002068302
Τοπικός κωδικός	CLED5GU/36830D
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8719514358836
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8719514358843

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

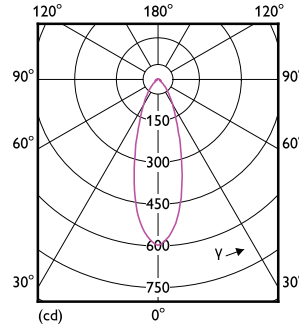


Product	D	C
CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM	50 mm	54 mm

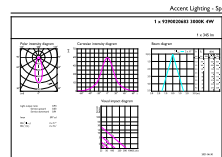
Φωτομετρικά δεδομένα



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

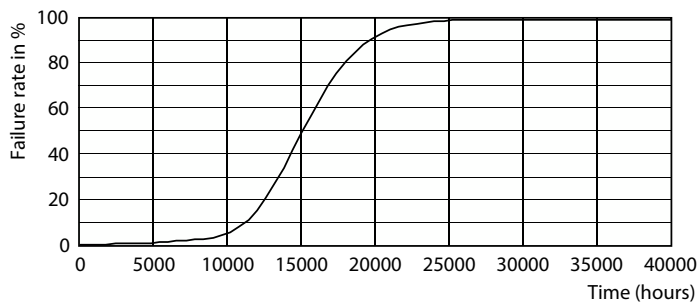


Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

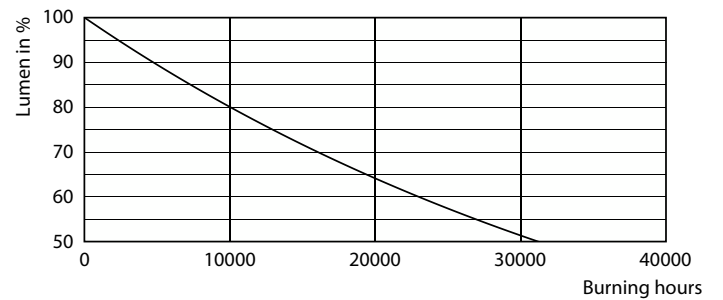


Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 4-50W GU10 830 36D DIM

