



# CorePro LED σΠΟΤ MV



## Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

CorePro, LEDspot, PAR16, GU10, 3000 K, 550 lm, CRI 80, 15000 h

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	Sphere
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Κωδικός χρώματος	830 [CCT of 3000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	120 μοίρα(ες)
Φωτεινή ροή	550 lm
Ανάθεση χρωμάτων	Λευκό (WH)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	112 lm/W
Συνάφεια χρωμάτων	<6
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	4,9 W
Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	40 mA
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	0,5 s
Συντελεστής ισχύος (Κλάσμα)	0,5
Τάση (ονομ.)	220-240 V
Θερμοκρασία	
Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)	85 °C
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι

## CorePro LED σποτ MV

### Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβάλημα

Σχήμα λαμπτήρα	PAR16
Καθαρό βάρος (τεμάχιο)	0,045 kg

### Έγκριση και Εφαρμογή

Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	E
Κατάλληλο για φωτισμό ανάδειξης	Όχι
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	5 kWh
Αρ. εγγραφής EPREL	1825202
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

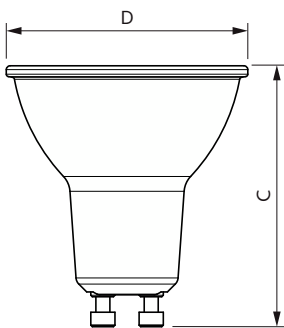
### Προϋποθέσεις εφαρμογής

μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κλειστά φωτιστικά;	No
--	----

### Στοιχεία προϊόντος

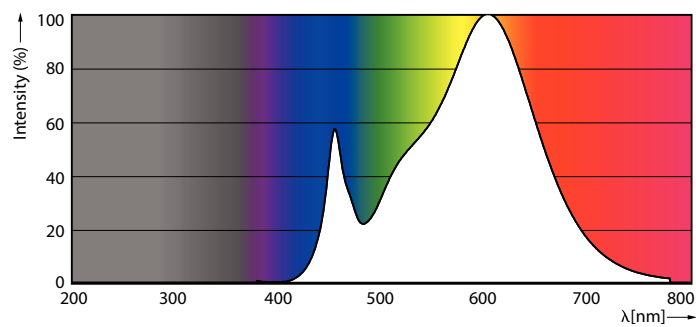
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D
Πλήρες όνομα προϊόντος	Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D
Full EOC	871951430875600
Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B	CLED5GU/120830
Κωδικός παραγωγέας	30875600
Αρ. υλικού (12NC)	929002981202
Τοπικός κωδικός	CLED5GU/120830
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη	8719514308756
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	10
EAN/UPC - Κιβώτιο	8719514308763

### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

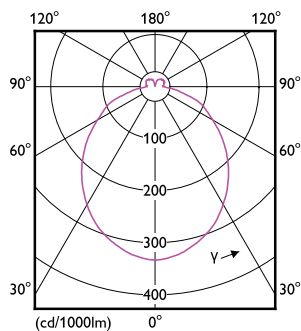


Product	D	C
Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D	50 mm	54 mm

### Φωτομετρικά δεδομένα



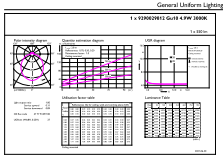
Spectral Power Distribution Colour - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D



Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

# CorePro LED σποτ MV

## Φωτομετρικά δεδομένα



General uniform lighting - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

## Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 550lm GU10 830 120D

