



# MASTERColour CDM-R111 Elite

## MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D

Ο MASTERColour CDM-R111 Elite συνδυάζει την κομψότητα των λαμπτήρων αλογόνου με ανακλαστήρα αλουμινίου 111 mm με τη μεγάλη διάρκεια ζωής, την υψηλή ενεργειακή απόδοση και το καθαρό λευκό φως του MASTERColour CDM.

### Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Το όργανο ελέγχου πρέπει να διαθέτει προστασία τέλους ζωής (IEC61167, IEC 62035)
- Να χρησιμοποιείται μόνο με ηλεκτρονικό όργανο ελέγχου. Οι λαμπτήρες 35W/930 μπορούν επίσης να χρησιμοποιούν ηλεκτρομαγνητικά όργανα.
- Ένας λαμπτήρας που σπάει είναι εξαιρετικά απίθανο να έχει επίδραση στην υγεία σας. Εάν σπάσει ένας λαμπτήρας, αερίστε τον χώρο για 30 λεπτά και αφαιρέστε τα σπασμένα κομμάτια, κατά προτίμηση με γάντια. Τοποθετήστε σε μια σφραγισμένη πλαστική σακούλα τα σπασμένα κομμάτια, κλείστε την καλά και αποθέστε την στα προς ανακύκλωση την στα προς ανακύκλωση απορρίματα της περιοχής σας. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα

### δεδομένα Προϊόντων

Γενικές πληροφορίες	
Λυχνιολαβή	GX8.5 [ GX8.5]
Θέση λειτουργίας	UNIVERSAL [ Any or Universal (U)]
Διάρκεια ζωής στο 5% αστοχίας (ονομ.)	8000 h
Διάρκεια ζωής στο 10% αστοχίας (ονομ.)	5500 h
Διάρκεια ζωής στο 20% αστοχίας (ονομ.)	10500 h
Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας (ονομ.)	12000 h
HID κώδικα ANSI	C130/O
Κύκλος λειτουργίας	1050X

Τεχνικός φωτισμός	
Κωδικός χρώματος	930 [ CCT με 3000K]
Γωνία δέσμης (ονομ.)	40 °
Τεχνικές προδιαγραφές γωνίας δέσμης (ονομ.)	40 °
Τεχνικές προδιαγραφές γωνίας δέσμης (μέγ.)	50 °
Τεχνικές προδιαγραφές γωνίας δέσμης	30 °
Ένταση φωτός (ελάχ.)	3500 cd
Ένταση φωτός (ονομ.)	4500 cd
Περιγραφή δέσμης	Ευρεία [ Flood]
Ανάθεση χρωμάτων	Θερμό λευκό (WW)
Επίπεδο φωτεινότητας στις 12000 ώρες (ελάχ.)	70 %

## MASTERColour CDM-R111 Elite

Επίπεδο φωτεινότητας στις 2000 ώρες (ελάχ.)	90 %
Επίπεδο φωτεινότητας στις 4000 ώρες (ελάχ.)	85 %
Μέση τιμή Lumen	1500 lm
Συντεταγμένη χρωματικότητα X (ονομ.)	0,432
Συντεταγμένη χρωματικότητα Y (ονομ.)	0,392
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	3000 K
Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)	46 lm/W
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ελάχ.)	87
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	90
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Φωτεινή ροή σε κώνο 90° (ονομαστική)	1750 lm

### Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Power (Rated) (Nom)	39,1 W
Ένταση ρεύματος λαμπήρα (EM) (ονομ.)	0,440 A
Χρόνος επανεκκίνησης (ελάχ.) (μεγ.)	15 min
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% του φωτός (ονομ.)	120 s
Χρόνος εκκίνησης (μεγ.)	30 s
Τάση (μέγ.)	97 V
Τάση (ελάχ.)	81 V
Τάση (ονομ.)	89 V

### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
Χρόνος έναυσης 90% (μέγ.)	3 min

### Μηχανικά εξαρτήματα και περίβλημα

Φινίρισμα λαμπήρα	Καθρέπτης
-------------------	-----------

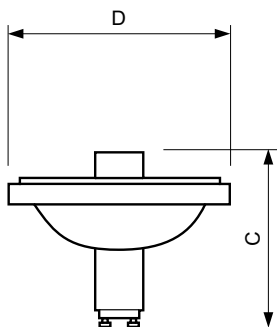
### Έγκριση και εφαρμογή

Ετικέτα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	A
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	4,7 mg
Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	43 kWh

### Στοιχεία προϊόντος

Πλήρης κωδικός προϊόντος	871829168952200
Όνομα παραγωγέας προϊόντος	MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D
EAN/UPC	8718291689522
Κωδικός παραγγελίας	68952200
Τοπικός κωδικός	CDMR111EL/35/40
Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία	1
Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί	6
Αρ. υλικού (12NC)	928195505330
Καθαρό βάρος (πεμάχιο)	96,000 g
Κωδικός ILCOS	MRS/UB-35/930-H- GX8.5-111/88/40

### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

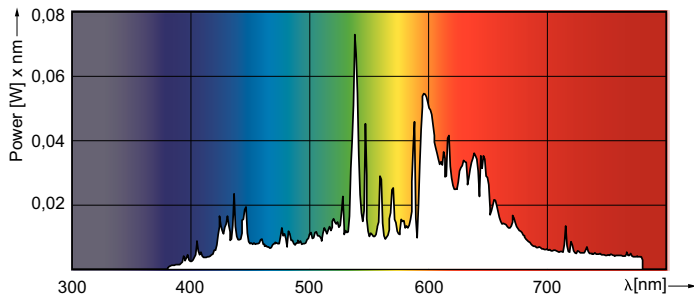


CDM-R111 Elite 35W/930 40D

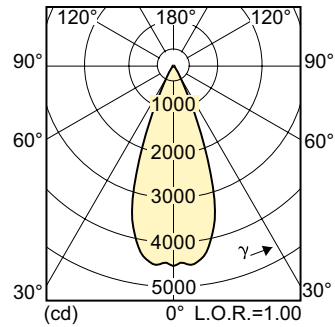
Product	D (max)	C (max)
MASTERColour CDM-R111 Elite CDM-R111 Elite 35W/930 GX8.5 40D	111 mm	95 mm

# MASTERColour CDM-R111 Elite

## Φωτομετρικά δεδομένα



LDPO\_CDMR111E\_0001-Spectral power distribution Colour



LDLD\_CDMR111E\_0003-Light distribution diagram

