



# MASTERColour CDM-TC Elite



## MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Συμπαγής λαμπτήρας μετάλλου αλογονιδίου κεραμικής αποφόρτισης μονού άκρου με εξαιρετικά υψηλή απόδοση και μεγάλη διάρκεια ζωής, που αποδίδει καθαρό λευκό λαμπερό φως με υψηλή απόδοση χρωμάτων

### Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Να χρησιμοποιείται αποκλειστικά σε πλήρως κλειστά φωτιστικά, ακόμα και κατά τη διάρκεια των δοκιμών (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Το φωτιστικό πρέπει να έχει τη δυνατότητα συγκράτησης πολύ θερμών τμημάτων του λαμπτήρα σε περίπτωση θραύσης του
- Να χρησιμοποιείται μόνο με ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου
- Το όργανο ελέγχου πρέπει να διαθέτει προστασία τέλους ζωής (IEC61167, IEC 62035)
- 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 τα σε μια πλαστική σακούλα, κλείστε τη καλά και αποθέστε τη στα προς ανακύκλωση απορρίμματα της περιοχής σας. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα.

### Δεδομένα Προϊόντων

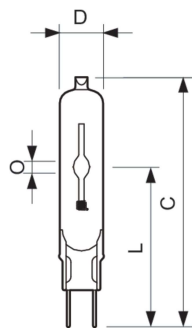
| Γενικές πληροφορίες                    |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Βάση-κάλυμμα                           | G8.5                                         |
| Θέση λειτουργίας                       | UNIVERSAL [Οποιοδήποτε ή γενικής χρήσης (U)] |
| Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής         | Sphere                                       |
| Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας (ονομ.) | 15.000 h                                     |
| Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού        |                                              |
| Κωδικός χρώματος                       | 942 [CCT of 4200K]                           |
| Φωτεινή ροή                            | 7.450 lm                                     |
| Ανάθεση χρωμάτων                       | Ψυχρό λευκό (CW)                             |
| Συντεταγμένη χρωματικότητα Χ (ονομ.)   | 0,371                                        |
| Συντεταγμένη χρωματικότητα Υ (ονομ.)   | 0,366                                        |

| Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική) | 4200 K   |
|------------------------------------------------------|----------|
| Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)            | 102 lm/W |
| Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)                    | 92       |
| Μήκος τόξου Ο (τυπ.)                                 | 7,75 mm  |
| Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας                |          |
| Κατανάλωση ενέργειας                                 | 73,2 W   |
| Τάση (ονομ.)                                         | 88 V     |
| Τάση (ονομ.)                                         | 88 V     |

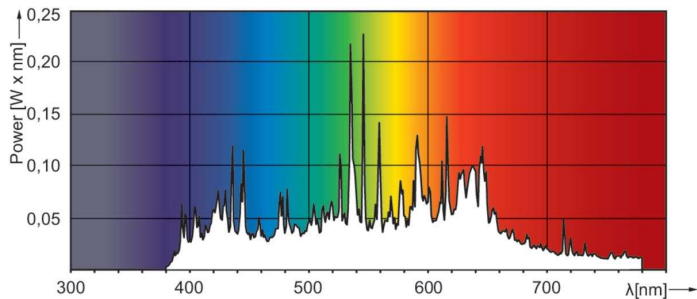
# MASTERC colour CDM-TC Elite

|                                                  |                                       |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης</b> |                                       |
| Με ρύθμιση έντασης                               | Όχι                                   |
| <b>Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα</b>         |                                       |
| Φινίρισμα λαμπτήρα                               | Διαφανές                              |
| Σχήμα λαμπτήρα                                   | T14                                   |
| <b>Έγκριση και Εφαρμογή</b>                      |                                       |
| Κλάση ενεργειακής απόδοσης                       | F                                     |
| Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (μεγ.)            | 6,6 mg                                |
| Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)           | 6,6 mg                                |
| Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες               | 74 kWh                                |
| Αρ. εγγραφής EPREL                               | 473275                                |
| <b>Στοιχεία προϊόντος</b>                        |                                       |
| Όνομα παραγωγέας προϊόντος                       | MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT |

## Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



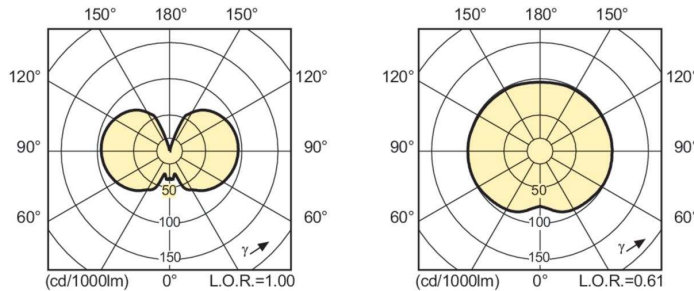
## Φωτομετρικά δεδομένα



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

|                                            |                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------|
| Πλήρες όνομα προϊόντος                     | MASTERC colour CDM-TC Elite |
|                                            | 70W/942 G8.5 1CT            |
| Full EOC                                   | 871829116368800             |
| Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B | CDM-TC70W/942EL             |
| Κωδικός παραγωγέας                         | 16368800                    |
| Αρ. υλικού (12NC)                          | 928193905131                |
| Τοπικός κωδικός                            | CDM-TC70W/942EL             |
| Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία        | 1                           |
| EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη                      | 8718291163688               |
| Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί | 12                          |
| EAN/UPC - Κιβώτιο                          | 8718291163695               |

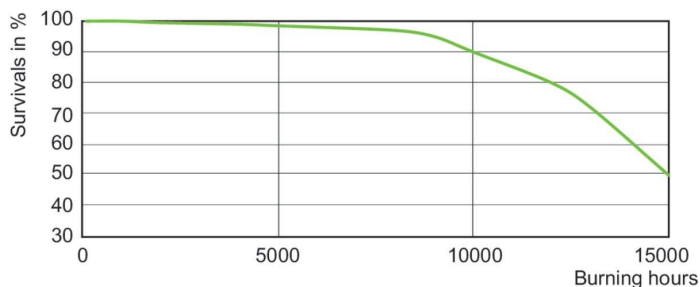
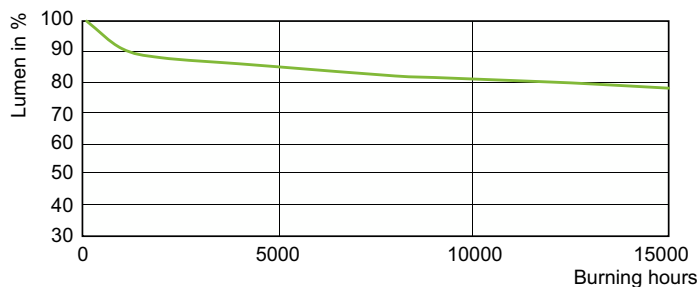
| Product              | D (max) | O       | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-TC Elite | 15 mm   | 7,75 mm | 51 mm   | 53 mm   | 52 mm | 85 mm   |
| 70W/942 G8.5 1CT     |         |         |         |         |       |         |



Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

## MASTERC colour CDM-TC Elite

### Διάρκεια ζωής



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 70W/942 G8.5 1CT

