



# MASTERColour CDM-T



## MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT

Range of single-ended, compact, high-efficiency, discharge lamps with a stable color over lifetime and a crisp, sparkling light

### 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
- Το όργανο ελέγχου πρέπει να διαθέτει προστασία τέλους ζωής (IEC61167, IEC 62035)
- Οι λαμπτήρες μπορούν να χρησιμοποιούν ηλεκτρονικά ή ηλεκτρομαγνητικά όργανα λειτουργίας, εκτός των λαμπτήρων 35W/942 και 20W, οι οποίοι πρέπει να χρησιμοποιούν ηλεκτρονικά όργανα λειτουργίας.
- 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                           | G12                                          |
| Θέση λειτουργίας                       | UNIVERSAL [Οποιοδήποτε ή γενικής χρήσης (U)] |
| Αναφορά μέτρησης φωτεινής ροής         | Sphere                                       |
| Διάρκεια ζωής στο 50% αστοχίας (ονομ.) | 12.000 h                                     |
| Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού        |                                              |
| Κωδικός χρώματος                       | 830 [CCT of 3000K]                           |
| Φωτεινή ροή                            | 13.000 lm                                    |
| Ανάθεση χρωμάτων                       | Θερμό λευκό (WW)                             |
| Συντεταγμένη χρωματικότητα X (ονομ.)   | 0,434                                        |
| Συντεταγμένη χρωματικότητα Y (ονομ.)   | 0,398                                        |

| Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική) | 3000 K  |
|------------------------------------------------------|---------|
| Απόδοση φωτεινότητας (ονομαστική) (ονομ.)            | 88 lm/W |
| Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)                    | 88      |
| Μήκος τόξου Ο (τυπ.)                                 | 9 mm    |
| Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας                |         |
| Κατανάλωση ενέργειας                                 | 150,1 W |
| Τάση (ονομ.)                                         | 96 V    |
| Τάση (ονομ.)                                         | 96 V    |

## MASTERC colour CDM-T

### Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Με ρύθμιση έντασης | Όχι |
|--------------------|-----|

### Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Φινίρισμα λαμπτήρα | Διαφανές |
| Σχήμα λαμπτήρα     | T19      |

### Έγκριση και Εφαρμογή

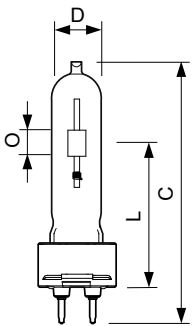
|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Κλάση ενεργειακής απόδοσης             | G       |
| Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (μεγ.)  | 14,3 mg |
| Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.) | 14,3 mg |
| Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες     | 151 kWh |
| Αρ. εγγραφής EPREL                     | 473335  |

### Στοιχεία προϊόντος

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Όνομα παραγωγέας προϊόντος | MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT |
|----------------------------|--------------------------------|

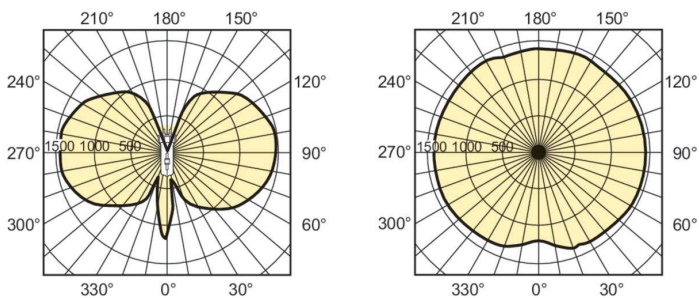
|                                            |                                       |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| Πλήρες όνομα προϊόντος                     | MASTERC colour CDM-T 150W/830 G12 1CT |
| Full EOC                                   | 871150019780115                       |
| Υπολογισμένη περιγραφή τοπικού κωδικού B2B | CDM-T150W/830                         |
| Κωδικός παραγωγέας                         | 19780115                              |
| Αρ. υλικού (12NC)                          | 928083705125                          |
| Τοπικός κωδικός                            | CDM-T150W/830                         |
| Αριθμητής - Ποσότητα ανά συσκευασία        | 1                                     |
| EAN/UPC - Προϊόν/Θήκη                      | 8711500197801                         |
| Αριθμητής SAP - Πακέτα ανά εξωτερικό κουτί | 12                                    |
| EAN/UPC - Κιβώτιο                          | 8711500197818                         |

### Σχεδιάγραμμα διαστάσεων

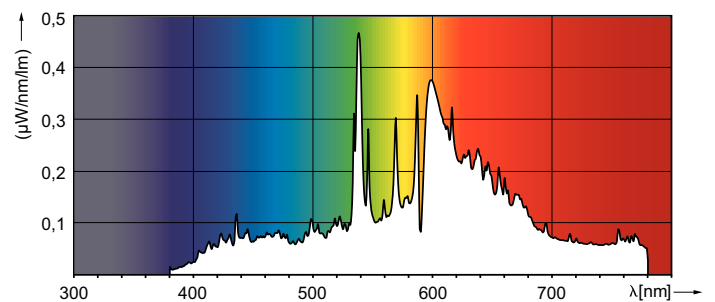


| Product                           | D (max) | D       | O    | L (min) | L (max) | L     | C (max) |
|-----------------------------------|---------|---------|------|---------|---------|-------|---------|
| MASTERC CDM-T<br>150W/830 G12 1CT | 20 mm   | 0,75 in | 9 mm | 55 mm   | 57 mm   | 56 mm | 110 mm  |

### Φωτομετρικά δεδομένα



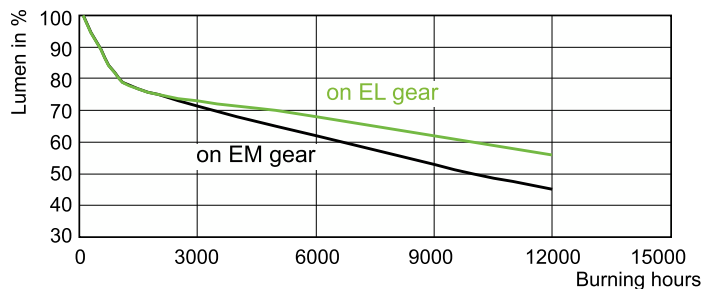
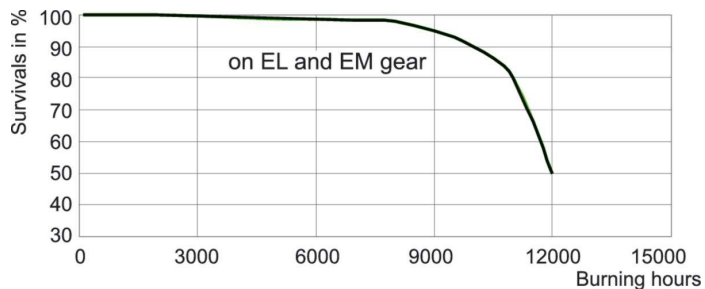
Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT



Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT

## MASTERColour CDM-T

### Διάρκεια ζωής



Life Expectancy Diagram - MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT

Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT

