



Άψογο φως, αξιόπιστη διάρκεια ζωής

Σειρά, πολύ μικρών, λαμπτήρων εκκένωσης μονού άκρου υψηλής απόδοσης με σταθερό χρώμα κατά τη διάρκεια ζωής και καθαρό, έντονο φως

Οφέλη

- Μεγάλη διάρκεια ζωής λαμπτήρα σε σύγκριση με τους λαμπτήρες πυράκτωσης και αλογόνων
- Εξωτερικό περίβλημα που εμποδίζει την υπεριώδη ακτινοβολία, για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου ξεθωριασματος
- Σταθερή χρωματική αποτύπωση καθ' όλη τη διάρκεια ζωής
- Υψηλή απόδοση λαμπτήρα για χαμηλό λειτουργικό κόστος και χαμηλή παραγωγή θερμότητας (που βελτιώνει την άνεση για τους πελάτες και το προσωπικό)

Applications

- Φωτισμός ανάδειξης και φωτισμός βιτρίνας με φωτεινό εφέ
- Γενικός και διακοσμητικός φωτισμός

Χαρακτηριστικά

- Καθαρό λευκό φως
- Ανώτερη ποιότητα χρωμάτων
- Επιτρέπει τη σχεδίαση φωτιστικών με πολύ μικρές διαστάσεις που αποδίδουν υψηλή ένταση δέσμης
- 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)

- Να χρησιμοποιείται μόνο με ηλεκτρονικό όργανο ελέγχου. Οι λαμπτήρες 35W χρώματος 830 μπορούν να χρησιμοποιούν και ηλεκτρομαγνητικά όργανα λειτουργίας.
- Ένας λαμπτήρας που σπάει είναι εξαιρετικά απίθανο να έχει επίδραση στην υγεία σας. Εάν σπάσει ένας λαμπτήρας,

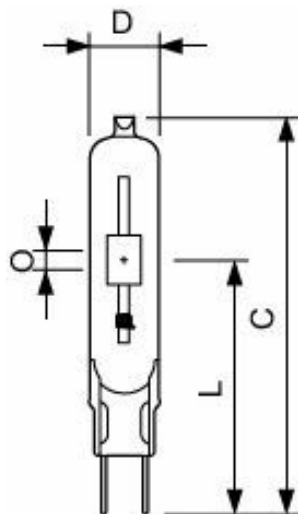
αερίστε τον χώρο για 30 λεπτά και αφαιρέστε τα σπασμένα κομμάτια, κατά προτίμηση με γάντια. Τοποθετήστε τα σε μια πλαστική σακούλα, κλείστε τη καλά και αποθέστε τη στα προς ανακύκλωση απορρίμματα της περιοχής σας. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα.

Versions

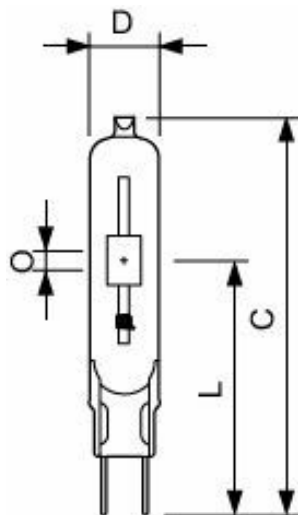


LPPR CDM-TC 0001

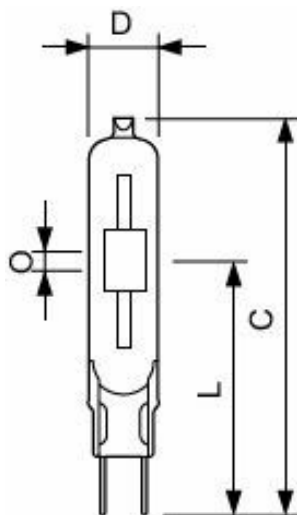
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Γενικές πληροφορίες

Βάση-κάλυμμα	G8.5
Θέση λειτουργίας	UNIVERSAL [Οποιοδήποτε ή γενικής χρήσης (U)]

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

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

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβάλημα

Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανές
Υλικό λαμπτήρα	Χαλαζίας παρεμπόδισης υπεριώδους ακτινοβολίας
Σχήμα λαμπτήρα	T14

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Φωτεινή ροή	Ανάθεση χρωμάτων	Συντεταγμένη χρωματικότητας X (ονομ.)	Συντεταγμένη χρωματικότητας Y (ονομ.)	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	3.100 lm	Θερμό λευκό (WW)	0,434	0,398	3000 K	79 lm/W	81
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	6.300 lm	Θερμό λευκό (WW)	0,434	0,398	3000 K	86 lm/W	83
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	3.100 lm	Ψυχρό λευκό (CW)	0,371	0,366	4200 K	79 lm/W	85
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	5.800 lm	Ψυχρό λευκό (CW)	0,371	0,366	4200 K	79 lm/W	89

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Τάση (ονομ.)
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	39,1 W	88 V
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	73,2 W	83 V
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	39,1 W	85 V
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	73,2 W	88 V

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (μεγ.)	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
20000615	MASTERColour CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	3,1 mg	3,1 mg	40 kWh
20167615	MASTERColour CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	4,6 mg	4,6 mg	74 kWh
20957315	MASTERColour CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	2,7 mg	2,7 mg	40 kWh
21275715	MASTERColour CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	7 mg	7 mg	74 kWh

