



Beautiful sparkle, reliable life

MASTERColour CDM-T

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

Οφέλη

- Stable color impression over lifetime
- High lamp efficacy results in low operating costs and low heat generation
- Long lamp life compared with incandescent and halogen lamps
- Relatively low heat output enhances comfort for shoppers and staff
- All types are UV-Block for reduced fading risks

Χαρακτηριστικά

- Crisp white light
- Superior color quality
- Allows small-size luminaires designs that give high beam intensities

Εφαρμογή

- Shops and shop windows, offices and public buildings
- Decorative outdoor: floodlighting and pedestrian areas

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.

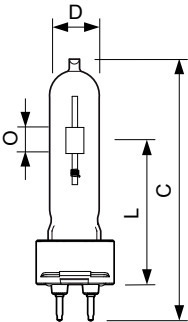
MASTERColour CDM-T

Versions



LPPR CDM-T 0005

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT	20 mm	0,75 in	9 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
MASTERC CDM-T 150W/942 G12 1CT	20 mm	0,75 in	8 mm	55 mm	57 mm	56 mm	110 mm
MASTERC CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	5 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	7 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm
MASTERC CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	20 mm	0,75 in	6 mm	55 mm	57 mm	56 mm	103 mm

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	G12
Θέση λειτουργίας	UNIVERSAL
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβληµα	
Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανές
Σχήµα λαμπτήρα	T19

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Συντεταγμένη χρωματικότητας X (ονομ.)	Συντεταγμένη χρωματικότητας Y (ονομ.)	Ανάθεση χρωμάτων	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	0.434	0.398	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	84	85 lm/W	6.200 lm
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	0.434	0.398	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	83	79 lm/W	3.100 lm

MASTERColour CDM-T

Order Code	Full Product Name	Συντεταγμένη χρωματικότητας X (ονομ.)	Συντεταγμένη χρωματικότητας Y (ονομ.)	Ανάθεση χρωμάτων	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	0,434	0,398	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	88	88 lm/W	13.000 lm
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	0,371	0,366	Ψυχρό λευκό (CW)	4200 K	92	85 lm/W	6.200 lm
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	0,371	0,366	Ψυχρό λευκό (CW)	4200 K	96	82 lm/W	12.100 lm
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	0,371	0,366	Ψυχρό λευκό (CW)	4200 K	84	77 lm/W	3.000 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Τάση (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	88 V	73,2 W
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	82 V	39,1 W
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	96 V	150,1 W

Order Code	Full Product Name	Τάση (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	88 V	73,2 W
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	90 V	150,1 W
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	85 V	39,1 W

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/ 1000 ώρες	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (μεγ.)	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)
19699615	MASTERColour CDM-T 70W/830 G12 1CT/12	74 kWh	4,6 mg	4,6 mg
19697215	MASTERColour CDM-T 35W/830 G12 1CT/12	40 kWh	3,2 mg	3,1 mg
19780115	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT	151 kWh	14,3 mg	14,3 mg
19927015	MASTERColour CDM-T 70W/942 G12 1CT/12	74 kWh	6,1 mg	6,1 mg
20005115	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12 1CT	151 kWh	10,4 mg	10,4 mg
21126215	MASTERColour CDM-T 35W/842 G12 1CT/12	40 kWh	2,7 mg	2,7 mg

