



Αποδοτικός φωτισμός φθορισμού με βελτιωμένη απόδοση χρωμάτων

MASTER TL-D Super 80

Ο λαμπτήρας MASTER TL-D Super 80 προσφέρει περισσότερα lumen ανά watt και καλύτερη απόδοση χρωμάτων από τα κοινά χρώματα του TL-D. Επιπλέον, έχει χαμηλότερη περιεκτικότητα σε υδράργυρο. Είναι δυνατή η λειτουργία του λαμπτήρα σε υφιστάμενα φωτιστικά TL-D.

Οφέλη

- Καλή απόδοση χρωμάτων
- Σχετικά υψηλή απόδοση, τόσο αρχικά, όσο και κατά τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα, με υψηλή διατήρηση της φωτεινής ροής
- Δημιουργία ατμόσφαιρας από θερμό λευκό έως ψυχρό φως ημέρας

Χαρακτηριστικά

- Ιδιαίτερα αποδοτική επίστρωση φθορισμού 3 ζωνών
- Υψηλή αρχική φωτεινή ροή σε σύγκριση με τα κοινά χρώματα
- Χαμηλή περιεκτικότητα σε υδράργυρο
- Μπορεί να χρησιμοποιείται με συμβατικά ή ηλεκτρονικά όργανα λειτουργίας
- Με ηλεκτρονικά όργανα λειτουργίας επιτυγχάνεται υψηλότερη απόδοση

Εφαρμογή

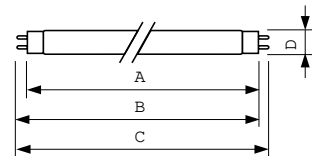
- Κατάλληλος για χρήση σε ένα μεγάλο εύρος φωτιστικών για λαμπτήρες φθορισμού TL-D για χώρους εργασίας, όπως σχολεία, γραφεία, καταστήματα, αίθουσες εργασιασίων κ.λπ

MASTER TL-D Super 80

Προειδοποίηση & ασφάλεια

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.

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 SLV/25	28 mm	970,0 mm	977,1 mm	974,7 mm	984,2 mm
MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 SLV/25	28 mm	970,0 mm	977,1 mm	974,7 mm	984,2 mm
MASTER TL-D Super 80 30W/865 SLV/25	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm
MASTER TL-D Super 80 38W/830 SLV/25	28 mm	1.047,0 mm	1.054,1 mm	1.051,7 mm	1.061,2 mm
MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.504,7 mm	1.514,2 mm

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	G13
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβληµα	
Σχήµα λαµπήρα	T8
Έγκριση και Εφαρμογή	
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονοµ.)	1,7 mg

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Συντεταγµένη χρωµατικότητας X (ονοµ.)	Συντεταγµένη χρωµατικότητας Y (ονοµ.)	Ανάθεση χρωµάτων χρώµατος (ονοµ.)	Δείκτης			Φωτεινή ροή
					Σχετική θερµοκρασία χρώµατος (ονοµ.)	Απόδοση χρωµατικής απόδοσης (CRI)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθµισµένη) (ονοµ.)	
63189340	MASTER TL-D Super 80 30W/865 1SL/25	0,313	0,337	Ψυχρό φως ηµέρας	6500 K	81	76,7 lm/W	2.350 lm
63219740	MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	0,38	0,38	Ψυχρό λευκό (CW)	4000 K	80	90 lm/W	5.240 lm
55874940	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 1SL/25	0,44	0,403	Θερµό λευκό (WW)	3000 K	82	86 lm/W	3.070 lm
55877040	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 1SL/25	0,38	0,38	Ψυχρό λευκό (CW)	4000 K	80	86 lm/W	3.100 lm
55880040	MASTER TL-D Super 80 38W/830 1SL/25	0,44	0,403	Θερµό λευκό (WW)	3000 K	82	88 lm/W	3.300 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

MASTER TL-D Super 80

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
63189340	MASTER TL-D Super 80 30W/865 1SL/25	0,360 A	30,2 W
63219740	MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	0,670 A	59,4 W
55874940	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 1SL/25	0,560 A	36,6 W

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
55877040	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 1SL/25	0,560 A	36,6 W
55880040	MASTER TL-D Super 80 38W/830 1SL/25	0,430 A	38,2 W

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/ 1000 ώρες
63189340	MASTER TL-D Super 80 30W/865 1SL/25	31 kWh
63219740	MASTER TL-D Super 80 58W/840 1SL/25	60 kWh
55874940	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/830 1SL/25	37 kWh

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/ 1000 ώρες
55877040	MASTER TL-D Super 80 1m 36W/840 1SL/25	37 kWh
55880040	MASTER TL-D Super 80 38W/830 1SL/25	39 kWh

