



Αποδοτικός φωτισμός φθορισμού με βελτιωμένη απόδοση χρωμάτων

MASTER TL-D HF Super 80

Ο λαμπτήρας MASTER TL-D HF Super 80 προσφέρει περισσότερα lumen ανά watt και καλύτερη απόδοση χρωμάτων από τα κοινά χρώματα του TL-D. Επιπλέον, έχει χαμηλότερη περιεκτικότητα σε υδράργυρο. Ο λαμπτήρας έχει σχεδιαστεί για λειτουργία με ειδικά ηλεκτρονικά μπάλαστ υψηλής συχνότητας. Δεν προορίζεται για γενική χρήση.

Οφέλη

- Σχετικά υψηλή απόδοση, τόσο αρχικά, όσο και κατά τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα
- Ομαλή έναυση
- Σταθερή συμπεριφορά κατά τη λειτουργία ρύθμισης της έντασης φωτισμού σε ψυχρά περιβάλλοντα

Χαρακτηριστικά

- Ειδικός λαμπτήρας σχεδιασμένος για λειτουργία υψηλής συχνότητας
- Ιδιαίτερα αποδοτική επίστρωση φθορισμού 3 ζωνών
- Χαμηλή περιεκτικότητα σε υδράργυρο

Εφαρμογή

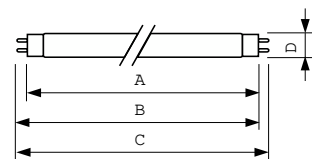
- Κατάλληλος για χρήση σε ένα μεγάλο εύρος φωτιστικών για λαμπτήρες φθορισμού TL-D για χώρους εργασίας, όπως σχολεία, γραφεία, καταστήματα, αίθουσες εργοστασίων κ.λπ.

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Πρέπει να χρησιμοποιούνται ειδικά 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.

MASTER TL-D HF Super 80

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm
MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.504,7 mm	1.514,2 mm

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	G13
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Συντεταγμένη χρωματικότητας X (ονομ.)	0,38
Συντεταγμένη χρωματικότητας Y (ονομ.)	0,38
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	4000 K
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Ναι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα	
Σχήμα λαμπτήρα	T8
Έγκριση και Εφαρμογή	
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	1,7 mg

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή
63147340	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL/25	82	87,5 lm/W	1.400 lm
63159640	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25	81	100 lm/W	5.000 lm

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
63147340	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL/25	0,255 A	16,5 W

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
63159640	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25	0,355 A	50,0 W

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
63147340	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL/25	17 kWh

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
63159640	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25	50 kWh

MASTER TL-D HF Super 80

