



TUV Amalgam XPT - Μέγιστη απόδοση, ανεξάρτητα από τη θερμοκρασία

TUV XPT με αμάλγμα

Το σύστημα TUV Amalgam XPT της Philips αποτελείται από μια ηλεκτρονική διάταξη οδήγησης που λειτουργεί έναν λαμπτήρα UV Amalgam XPT, τοποθετημένο σε χιτώνιο. Οι ηλεκτρικές προδιαγραφές είναι προσαρμοσμένες στον λαμπτήρα, διασφαλίζοντας τη βελτιστοποιημένη απόδοση του συστήματος TUV Amalgam XPT. Χάρη στις εκτεταμένες δοκιμές που γίνονται πριν δοθεί στην αγορά ένα σύστημα λαμπτήρων, μπορούμε να εξασφαλίσουμε τη μέγιστη αξιοπιστία και τη μεγάλη διάρκεια ζωής.

Οφέλη

- Ασφάλεια της αποτελεσματικής απολύμανσης κατά την ωφέλιμη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα
- Εξαιρετική αξιοπιστία της διάταξης οδήγησης, με ετήσιο ποσοστό αστοχίας μικρότερο από 1%
- Περίπου 10% εξοικονόμηση ενέργειας, επειδή η ένταση των λαμπτήρων μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να φτάσει στην ίδια εκπομπή υπεριώδους ακτινοβολίας σε σύγκριση με παρόμοιους λαμπτήρες στην αγορά
- Υψηλή απόδοση συστήματος, επειδή δεν απαιτείται υπερβολικός σχεδιασμός του συστήματος καθαρισμού για τη διατήρηση της αποτελεσματικότητας της απολύμανσης
- Καλύτερη επιλογή φιλική προς το περιβάλλον, λόγω της μεγάλης αξιόπιστης διάρκειας ζωής, των μειωμένων αποβλήτων και της κορυφαίας χαμηλής περιεκτικότητας σε υδράργυρο στον κλάδο
- Υψηλή απόδοση κατά τη ρύθμιση έντασης, χάρη στο μοναδικό αμάλγμα ελέγχου θερμοκρασίας των λαμπτήρων 800 W

ΤΥΝ ΧΡΤ με αμάλγμα

Χαρακτηριστικά

- Βραχέα κύματα υπεριώδους ακτινοβολίας με κορυφή εκπομπών στα 253,7 nm (UVC) για απολύμανση
- Χρήση ειδικού αμαλγάματος για μέγιστη απόδοση σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών
- Προστατευτική εσωτερική επικάλυψη για τη διασφάλιση σταθερών εκπομπών υπεριώδους ακτινοβολίας σε όλη τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα
- Διατίθεται ηλεκτρονική διάταξη οδήγησης της Philips για άριστη διασύνδεση
- Ελάχιστη ποσότητα υδραργύρου
- Είναι δυνατή η λειτουργία ανεξάρτητα από τη θέση για τη σειρά Τ6, ανάλογα με τον τύπο του λαμπτήρα και τις διαστάσεις του χιτωνίου
- Δυνατότητα προσαρμοσμένων λύσεων
- Ο λαμπτήρας μπορεί να κατασκευαστεί από ειδικό χαλαζία (ανοικτό/συνθετικό) για τη μεγιστοποίηση παραγωγής Όζοντος 185 nm

Εφαρμογή

- Απενεργοποίηση βακτηριδίων, ιών και άλλων μικροοργανισμών
- Εξοπλισμός επεξεργασίας πόσιμου νερού για δήμους
- Εξοπλισμός για νερό από επεξεργασία
- Μονάδες για χρήση σε πισίνες
- Εξοπλισμός για την παραγωγή εξαιρετικά καθαρού νερού, για παράδειγμα για τις βιομηχανίες ημιαγωγών, φαρμακευτικών προϊόντων και καλλυντικών (έκδοση με όζον)

Προειδοποίηση & ασφάλεια

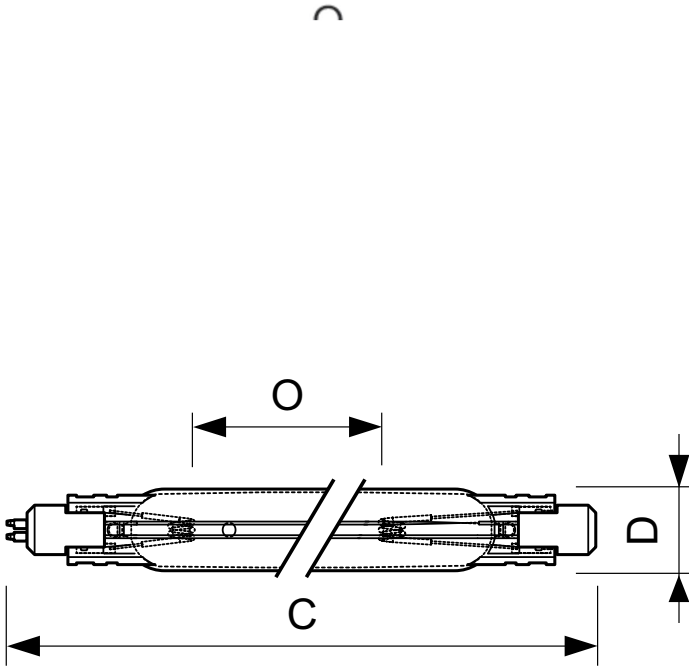
- Ένας λαμπτήρας που σπάει είναι εξαιρετικά απίθανο να έχει επίδραση στην υγεία σας. Εάν σπάσει ένας λαμπτήρας, αερίστε τον χώρο για 30 λεπτά και αφαιρέστε τα σπασμένα κομμάτια, κατά προτίμηση με γάντια. Τοποθετήστε τα σε μια πλαστική σακούλα, κλείστε τη καλά και αποθέστε τη στα προς ανακύκλωση απορρίμματα της περιοχής σας. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρική σκούπα.

Versions



TUV XPT με αμάλγμα

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	O	C (max)
TUV 325W XPT HO SE UNP/20	19 mm	1480 mm	1582 mm
TUV 130W XPT SE UNP/20	19 mm	740 mm	842 mm
TUV 200W XPT SE UNP/20	19 mm	1040 mm	1147 mm
TUV 180W XPT SE UNP/20	19 mm	930 mm	1032 mm

Product
TUV 800W XHO SE

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού Ναι

Γενικές πληροφορίες

Κύρια εφαρμογή Disinfection

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)
20943605	TUV 130W XPT SE UNP/20	2,1 A	130 W
80122400	TUV 180W XPT SE UNP/20	2,1 A	180 W
80123100	TUV 200W XPT SE UNP/20	2,1 A	200 W

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)
80446100	TUV 325W HO XPT SE UNP/20	2,1 A	325 W
95285800	TUV 800W XHO SE	8 A	800 W

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Λυχνιολαβή	Θέση λειτουργίας
20943605	TUV 130W XPT SE UNP/20	G10.2Q	P10
80122400	TUV 180W XPT SE UNP/20	G10.2Q	UNIVERSAL
80123100	TUV 200W XPT SE UNP/20	G10.2Q	UNIVERSAL

Order Code	Full Product Name	Λυχνιολαβή	Θέση λειτουργίας
80446100	TUV 325W HO XPT SE UNP/20	G10.2Q	UNIVERSAL
95285800	TUV 800W XHO SE	GX10.2Q	UNIVERSAL

Τεχνικός φωτισμός

TUV XPT με αμάλγμα

Order Code	Full Product Name	Μείωση φωτεινότητας στην ωφέλιμη διάρκεια ζωής
20943605	TUV 130W XPT SE UNP/20	15 %
80122400	TUV 180W XPT SE UNP/20	15 %
80123100	TUV 200W XPT SE UNP/20	15 %

Order Code	Full Product Name	Μείωση φωτεινότητας στην ωφέλιμη διάρκεια ζωής
80446100	TUV 325W HO XPT SE UNP/20	15 %
95285800	TUV 800W XHO SE	1000 %

