



TUV PL-S - Compact solution for residential applications

TUV PL-S

TUV PL-S lamps are compact UVC (germicidal) lamps used in residential water and air disinfection units. The compact size of the lamp allows for a small system design and design flexibility. TUV PL-S lamps offer constant UV output over their complete lifetime, for maximum security of disinfection and high system efficacy. Thanks to the single-ended lamp base, lamp replacement is easy.

Οφέλη

- Security of effective disinfection over the useful lifetime of the lamp
- High system efficacy because it is not required to over-design the purification system to maintain effectiveness of disinfection
- Good environmental choice because of lowest amount of mercury

Χαρακτηριστικά

- Short-wave UV radiation with a peak at 253.7 nm (UVC) for disinfection purposes
- Protective inside coating ensures constant UV output over the complete lifetime of the lamp
- Lamp glass filters out the 185 nm ozone-forming radiation
- 2-Pin PL-S lamp base contains a special starter for almost instant starting on electromagnetic drivers
- 4-Pin PL-S lamps are designed for use on electronic drivers
- Warning sign on lamp indicates that the lamp radiates UVC

Εφαρμογή

- Deactivation of bacteria, viruses and other micro-organisms
- Residential drinking water units
- Pond water units
- Air treatment units
- Stand-alone purifiers

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

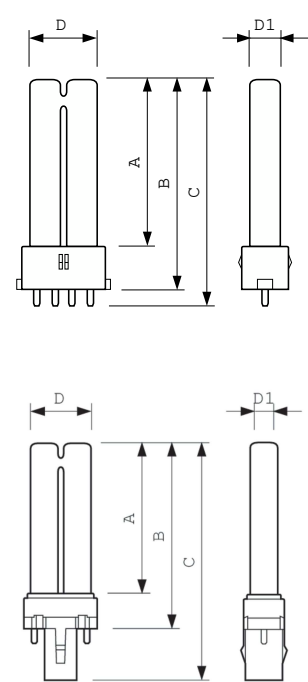


XPPR XUTUVPLS GX23



046677582876-929003296403-
LED_SuperSlim-CL-22W-
WHI-83Dim-120V-MIP.tif

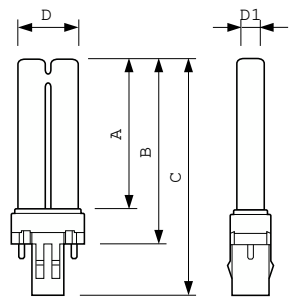
Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 5W/4P 1CT/5X10CC	13 mm	28 mm	65,2 mm	82,5 mm	89,1 mm

Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	13 mm	28 mm	198 mm	213,3 mm	236,3 mm
TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	13 mm	28 mm	67 mm	83 mm	105 mm
TUV PL-S 7W/2P 1CT/5X10CC	13 mm	28 mm	97 mm	112,5 mm	135,5 mm
TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	13 mm	28 mm	129 mm	144,5 mm	167 mm

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D1 (max)	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
TUV PL-S 13W/2P 1CT/6X10BOX	13 mm	28 mm	139,5 mm	155,2 mm	178,2 mm

Έγκριση και Εφαρμογή

Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.) 3,0 mg

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Βάση-κάλυμμα
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	G23
18825400	TUV PL-S 7W/2P 1CT/5X10CC	G23
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	G23

Order Code	Full Product Name	Βάση-κάλυμμα
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	G23
86723080	TUV PL-S 13W/2P 1CT/6X10BOX	GX23
80475100	TUV PL-S 5W/4P 1CT/5X10CC	2G7

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
64248680	TUV PL-S 5W/2P 1CT/6X10BOX	0,18 A	5,5 W
18825400	TUV PL-S 7W/2P 1CT/5X10CC	0,175 A	7,1 W
61824580	TUV PL-S 9W/2P 1CT/6X10BOX	0,17 A	8,6 W

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Κατανάλωση ενέργειας
62488880	TUV PL-S 11W/2P 1CT/6X10BOX	0,16 A	11,6 W
86723080	TUV PL-S 13W/2P 1CT/6X10BOX	0,29 A	13,0 W
80475100	TUV PL-S 5W/4P 1CT/5X10CC	0,19 A	5,1 W

