



Το χαμηλότερο συνολικά λειτουργικό κόστος!

MASTER PL-C Xtra 2 ακίδων

Είναι ένας αποδοτικός συμπαγής λαμπτήρας φθορισμού, ο οποίος συνήθως χρησιμοποιείται σε γενικά χωνευτά φωτιστικά για εφαρμογές καταστημάτων, φιλοξενίας και γραφείων. Οι λαμπτήρες MASTER PL-C Xtra περαιτέρω παρέχουν σημαντικά χαμηλότερο λειτουργικό κόστος χάρη στη διάρκεια ζωής τους, η οποία είναι περισσότερο από διπλάσια ενός κοινού λαμπτήρα MASTER PL-C, και του πολύ χαμηλού ποσοστού πρώιμης αστοχίας τους. Η πρωτότυπη κατοχυρωμένη από τη Philips τεχνολογία γέφυρας εγγυάται βέλτιστη απόδοση στην εφαρμογή, επιτρέποντας περισσότερο φως και υψηλότερη απόδοση από την τεχνολογία bended. Η έκδοση 2 ακίδων έχει σχεδιαστεί για λειτουργία με ηλεκτρομαγνητικά όργανα λειτουργίας και παρέχεται με κάλυκα λαμπτήρα βυσματωτής εισαγωγής/ αποσπώμενης εξαγωγής.

Οφέλη

- Μικρότερη όχληση και χαμηλότερο κόστος συντήρησης και διευκόλυνση της αλλαγής από μεμονωμένη σε ομαδική αντικατάσταση
- Βέλτιστη απόδοση φωτός για παρατεταμένη χρήση σε κάθε ενεργοποίηση
- Δυνατότητα επιλογής από πολλά χρώματα φωτός
- Καλή απόδοση χρωμάτων (CRI >80)

Χαρακτηριστικά

- Κάλυκας 2 ακίδων με περίβλημα που ενσωματώνει τον ειδικό εκκινητή άμεσης λειτουργίας και τον πυκνωτή
- Τεχνολογία τρι-φωσφορικού φθορισμού
- Εξαιρετικά μεγάλη διάρκεια ζωής και λιγότερες πρώιμες αστοχίες
- Μικρή μείωση της φωτεινής ροής κατά τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα

MASTER PL-C Xtra 2 ακίδων

Εφαρμογή

- Σχεδιασμένος για γενικό ή συμπληρωματικό φωτισμό σε επαγγελματικά περιβάλλοντα
- Χωνευτά ή επιφανειακής τοποθέτησης φωτιστικά φωτισμού προς τα κάτω, επιτραπέζιες λάμπες και κρεμαστές λάμπες
- Κατάλληλο για χρήση σε εφαρμογές με υψηλό κόστος συντήρησης (ψηλά ταβάνια, δυσκολία πρόσβασης): πολυκαταστήματα, σουπερμάρκετ, αποθήκες, αίθουσες παραγωγής και δημόσιοι χώροι

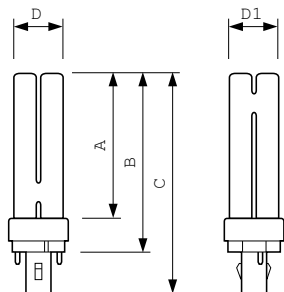
Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Να χρησιμοποιείται μόνο με ηλεκτρομαγνητικά όργανα λειτουργίας
- Τα τεχνικά και ηλεκτρικά χαρακτηριστικά του φωτός του λαμπτήρα επηρεάζονται από τις συνθήκες λειτουργίας, δηλ. τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και τη θέση λειτουργίας του λαμπτήρα
- Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση της έντασης φωτισμού
- 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



Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 26W/ 840/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,7 mm	149,0 mm	171,4 mm
MASTER PL-C Xtra 18W/ 840/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,7 mm	128,0 mm	150,4 mm

MASTER PL-C Xtra 2 ακίδων

Έγκριση και εφαρμογή

Επέκτα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	B
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	3.0 mg

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Όχι
--	-----

Γενικές πληροφορίες

Διάρκεια ζωής έως 10% αστοχίας (ονομ.)	12000 h
Διάρκεια ζωής έως 50% αστοχίας (ονομ.)	16000 h
Ονομαστική LSF 12000 ωρών	90 %
Ονομαστική LSF 16000 ωρών	50 %
Ονομαστική LSF 2000 ωρών	99 %
Ονομαστική LSF 4000 ωρών	98 %
Ονομαστική LSF 6000 ωρών	97 %
Ονομαστική LSF 8000 ωρών	95 %

Τεχνικός φωτισμός

Κωδικός χρώματος	840
Ανάθεση χρωμάτων	Ψυχρό λευκό (CW)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	4000 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	82
Ονομαστική LLMF 12000 ωρών	79 %
Ονομαστική LLMF 16000 ωρών	78 %
Ονομαστική LLMF 2000 ωρών	92 %
Ονομαστική LLMF 20000 ωρών	77 %
Ονομαστική LLMF 4000 ωρών	87 %
Ονομαστική LLMF 6000 ωρών	83 %
Ονομαστική LLMF 8000 ωρών	81 %

Θερμοκρασία

Θερμοκρασία σχεδιασμού (ονομ.)	28 °C
--------------------------------	-------

Έγκριση και εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	32 kWh
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,325 A	26,5 W

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,220 A	17,9 W

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Λυχνιολαβή
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-3

Order Code	Full Product Name	Λυχνιολαβή
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2

Τεχνικός φωτισμός

MASTER PL-C Xtra 2 ακίδων

Order Code	Full Product Name	Απόδοση	
		φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
89886970	MASTER PL-C XTRA 26W/	68 lm/W	1800 lm

Order Code	Full Product Name	Απόδοση		
		φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
	840/2P 1CT/ 5X10BOX			
95030770	MASTER PL-C XTRA 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm

