



10-15% ΠΙΟ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΣ!

MASTER PL-C 4 ακίδων

Ο MASTER PL-C είναι ένας αποδοτικός συμπαγής λαμπτήρας φθορισμού μεσαίας ισχύος, ο οποίος συνήθως χρησιμοποιείται σε γενικά χωνευτά φωτιστικά για εφαρμογές καταστημάτων, φιλοξενίας και γραφείων. 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 4 ακίδων έχει σχεδιαστεί για λειτουργία με ηλεκτρονικά όργανα λειτουργίας HF με ενσωματωμένη προθέρμανση και παρέχεται με κάλυκα λαμπτήρα βυσματωτής εισαγωγής/ αποσπώμενης εξαγωγής.

Οφέλη

- Βέλτιστη απόδοση φωτός για σύντομη ή παρατεταμένη χρήση σε κάθε ενεργοποίηση
- Δυνατότητα επιλογής από πολλά χρώματα φωτός
- Καλή απόδοση χρωμάτων (CRI >80)
- Ρύθμιση έντασης φωτισμού έως ποσοστό 10%

Χαρακτηριστικά

- Κάλυκας 4 ακίδων
- Τεχνολογία τρι-φωσφορικού φθορισμού
- Μικρή μείωση της φωτεινής ροής κατά τη διάρκεια ζωής του λαμπτήρα

Εφαρμογή

- Σεδιασμένος για γενικό ή συμπληρωματικό φωτισμό σε επαγγελματικά ή οικιακά περιβάλλοντα
- Χωνευτά ή επιφανειακής τοποθέτησης φωτιστικά φωτισμού προς τα κάτω, επιτραπέζιες λάμπες και κρεμαστές λάμπες

MASTER PL-C 4 ακίδων

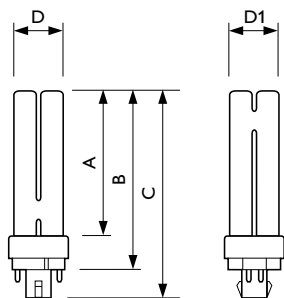
Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Τα τεχνικά και ηλεκτρικά χαρακτηριστικά του φωτός του λαμπτήρα επηρεάζονται από τις συνθήκες λειτουργίας, δηλ. τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και τη θέση λειτουργίας του λαμπτήρα, όπως και τα εφαρμοζόμενα όργανα λειτουργίας HF
- Μικρότερη διάρκεια ζωής λαμπτήρα σε περίπτωση συχνών ενεργοποιήσεων/απενεργοποιήσεων και πλημμελώς προθερμασμένων ηλεκτροδίων
- 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 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C 18W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C 10W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm
MASTER PL-C 18W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 10W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm

MASTER PL-C 4 ακίδων

Έγκριση και εφαρμογή

Επικέτα Ενεργειακής Απόδοσης (EEL)	A
Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)	1,4 mg

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού	Ναι
--	-----

Γενικές πληροφορίες

Διάρκεια ζωής έως 50% αστοχίας σε προθέρμανση (ονομ.)	13000 h
Ονομαστική προθέρμανση LSF 2000 ωρών	99 %
Ονομαστική προθέρμανση LSF 4000 ωρών	98 %
Ονομαστική προθέρμανση LSF 6000 ωρών	97 %
Ονομαστική προθέρμανση LSF 8000 ωρών	90 %

Τεχνικός φωτισμός

Δείκτης χρωματικής απόδοσης (ονομ.)	82
Ονομαστική LLMF 2000 ωρών	92 %
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
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	11 kWh
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	11 kWh
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh

Λειτουργία και ηλεκτρικά συστήματα

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10,0 W
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10,0 W
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,0 W
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,0 W
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,0 W
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	16,5 W

Order Code	Full Product Name	Ένταση ρεύματος λαμπτήρα (ονομ.)	Ισχύς (ονομαστική) (ονομ.)
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	16,5 W
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	18,0 W
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26,0 W
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26,0 W
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26,0 W

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Λυχνιολαβή
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1

Order Code	Full Product Name	Λυχνιολαβή
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1

MASTER PL-C 4 ακίδων

Order Code	Full Product Name	Λυχνιολαβή
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	G24Q-2
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2

Order Code	Full Product Name	Λυχνιολαβή
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3

Τεχνικός φωτισμός (1/2)

Order Code	Full Product Name	Κωδικός χρώματος	Ανάθεση χρωμάτων	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Ονομαστική LLMF 12000 ωρών
				3000 K	-
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	-
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Ψυχρό λευκό (CW)	4000 K	-
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Λευκό πυράκτωσης	2700 K	-
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	-
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Ψυχρό λευκό (CW)	4000 K	-
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Λευκό πυράκτωσης	2700 K	-

Order Code	Full Product Name	Κωδικός χρώματος	Ανάθεση χρωμάτων	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Ονομαστική LLMF 12000 ωρών
				3000 K	81 %
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	830	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	81 %
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Ψυχρό λευκό (CW)	4000 K	-
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Λευκό πυράκτωσης	2700 K	-
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	-
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Ψυχρό λευκό (CW)	4000 K	-

Τεχνικός φωτισμός (2/2)

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη)	
		(ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)
62329470	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	60 lm/W	600 lm	600 lm
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	60 lm/W	600 lm	600 lm
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	69 lm/W	925 lm	925 lm
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	72 lm/W	900 lm	900 lm
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	69 lm/W	925 lm	925 lm

Order Code	Full Product Name	Απόδοση φωτεινότητας (διαβαθμισμένη)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη)	
		(ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm

MASTER PL-C 4 ακίδων

Order Code	Full Product Name	Απόδοση		
		φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)	Φωτεινή ροή (ονομ.)	Φωτεινή ροή (διαβαθμισμένη) (ονομ.)
62336270	MASTER PL-C 26W/ 840/4P 1CT/ 5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm

