



# Απλά ακαταμάχητοι

Λαμπτήρες MASTERColour CDM Elite της Philips

Υψηλής ποιότητας φωτισμός καθόλη την διάρκεια ζωής τους


**PHILIPS**

sense and simplicity



## Το «μέλλον» στο φωτισμό καταστημάτων

Οι άνθρωποι μπαίνουν πιο εύκολα και συχνά σε καταστήματα με ελκυστική και «ενδιαφέρουσα» ατμόσφαιρα και θέλουν να εμπιστευτούν τα χρώματα που βλέπουν στο προϊόν που διαλέγουν. Παράλληλα οι επιχειρηματίες-ιδιοκτήτες καταστημάτων προτιμούν τα είδη φωτισμού με μεγάλη «δύναμη εντυπωσιασμού», τα οποία αναδεικνύουν με τον καλύτερο τρόπο το εμπόρευσμά τους και διατηρούν αυτές τις συνθήκες φωτισμού για μεγάλο χρονικό διάστημα.



Είναι δυνατό να συνδυαστούν όλες αυτές οι απαιτήσεις χρησιμοποιώντας μόνον έναν τύπο λαμπτήρα; Βεβαίως, με τους λαμπτήρες MASTERColour CDM Elite της Philips. Η σειρά λαμπτήρων Elite βρίσκεται στην κορυφή της οικογένειας MASTERColour CDM, καθώς συνδυάζει υψηλή ποιότητα φωτισμού για μεγάλη χρονική διάρκεια και μείωση των λειτουργικών εξόδων.

Ιδανικοί για καταστήματα μόδας – ρούχων, υποδημάτων, μπιζού - καλλυντικών, επίπλων, ηλεκτρονικών ειδών, πολυκαταστήματα, και άλλα εμπορικά καταστήματα, οι λαμπτήρες MASTERColour CDM Elite αντιπροσωπεύουν πραγματικά το «μέλλον» στο φωτισμό καταστημάτων.

## Αναδείξτε το εμπόρευμα καλύτερα από κάθε άλλη φορά

Όπως η υπόλοιπη επιτυχημένη σειρά MASTERColour CDM, οι λαμπτήρες Elite χαρακτηρίζονται από τη σταθερή απόχρωση καθ' όλη τη διάρκεια ζωής τους και το καθαρό, λευκό φως που αποδίδει με εξαιρετική ακρίβεια και ζωντάνια όλα τα χρώματα. Και τα πλεονεκτήματα δεν είναι μόνον αυτά.

Τα αυξημένα επίπεδα φωτισμού χαρίζουν ακόμα μεγαλύτερη λάμψη στα καταστήματα. Τα χρώματα φαίνονται πιο πλούσια: το αποτέλεσμα είναι πραγματικά εντυπωσιακό. Οι λαμπτήρες Elite αναδεικνύουν τα καλύτερα στοιχεία οποιουδήποτε εκθέματος. Έτσι, η διατήρηση της φωτεινότητας, σε συνδυασμό με τη μοναδικά σταθερή απόδοση των χρωμάτων, σημαίνει ότι αυτά τα χαρακτηριστικά θα παραμείνουν αναλλοίωτα καθ' όλη τη μακρά διάρκεια ζωής του λαμπτήρα.

Οι λαμπτήρες MASTERColour CDM Elite χρησιμοποιούνται με ηλεκτρονικά όργανα, τα HID-PrimaVision της Philips, και έτσι αποφεύγεται αφενός μεν το ενοχλητικό τρεμόπαιγμα που οφείλεται στην συχνότητα της τάσης δικτύου, αφετέρου δε το αναβόσβημα του λαμπτήρα κατά το τέλος της διάρκειας της ζωής του. Επίσης, εξασφαλίζουν την σταθερότητα των χρωμάτων και την αξιοπιστία λειτουργίας – από την αρχή έως το τέλος.



# Μείωση του συνολικού κόστους ιδιοκτησίας

Το σημαντικότερο, οι λαμπτήρες MASTERcolour CDM Elite της Philips έχουν αυτή την εξαιρετική απόδοση με χαμηλό κόστος. Η υψηλή απόδοση των λαμπτήρων σημαίνει ότι απαιτείται λιγότερη ηλεκτρική ενέργεια για κάθε μονάδα φωτός που παράγεται. Επιπλέον, η μεγάλη διάρκεια ζωής τους περιορίζει σημαντικά τις ανάγκες συντήρησης και αντικατάστασης των λαμπτήρων, γεγονός που αυξάνει τα επίπεδα οικονομίας.

Η υψηλότερη απόδοση αυτών των λαμπτήρων – σε σχέση με άλλους όπως οι αλογόνων – έχει άλλο ένα ακόλουθο: μικρότερο ποσοστό ενέργειας μετατρέπεται σε θερμότητα. Αυτό, έχει ως αποτέλεσμα τη δημιουργία πιο ευχάριστης σε θερμοκρασία ατμόσφαιρας στο εσωτερικό των καταστημάτων, και παράλληλα μειώνεται το κόστος λειτουργίας του κλιματισμού.



Philips MASTERColour CDM-T Elite



Philips MASTERColour CDM-TC Elite



Philips Prima Vision 35W και 70W



Philips Prima Vision Mini 35W

CDM Elite	Φωτεινή Ροή (Lm)	Απόδοση (Lm/W)	Ra	Θησιμότητα 50%(ώρες)	Θησιμότητα 10%(ώρες)	%Διατήρησης Φωτεινής Ροής στις 12.000 ώρες	%Διατήρησης Φωτεινής Ροής στις 12.000 ώρες	90% Διατήρηση Φωτεινής Ροής	EOC
35W T	3500	90	90	9.000	8.000	84% (2900lm)		4.000 ώρες (3200lm)	871150020813215
35W TC	3500	90	90	9.000	8.000	84% (2900lm)		4.000 ώρες (3200lm)	871150020817015
70W T	7300	100	90	12.000	10.000	84% (6100lm)	80% (5800lm)	4.000 ώρες (6600lm)	871150020815615
70W TC	7300	100	90	12.000	8.000	84% (6100lm)	80% (5800lm)	4.000 ώρες (6600lm)	871150020819415

Οι λαμπτήρες MASTERColour CDM Elite πρέπει να χρησιμοποιούνται με ηλεκτρονικά όργανα λειτουργίας

Ο MASTERColour CDM Elite 35W λειτουργεί σε κατακόρυφη θέση (+/- 60°)

Ο MASTERColour CDM Elite σε ισχύ 150 watt θα είναι διαθέσιμος το 2ο εξάμηνο του 2008

Όργανα λειτουργίας	Εκδόσεις	Συνολική Ισχύς (W)	Ισχύς Λαμπτήρα (W)	Συντελεστής Ισχύος	Τάση Έναυσης (kV)	Ονομαστική Τ μονάδας (°C)	Μέγιστη Τ μονάδας (°C)	Τ περιβάλλοντος (°C)	EOC
HID-PV m 35 /S CDM	χωρίς σφικτήρα καλωδίου	45	39	> 0.95	1.5 [min] .. 2.0 [max]	85	85	-20[min] ... +50[max]	871150091062230
HID-PV m 35 /I CDM	με σφικτήρα καλωδίου	45	39	> 0.95	1.5 [min] .. 2.0 [max]			-20[min] ... +45[max]	871150091391330
HID-PV C 35 /S CDM	χωρίς σφικτήρα καλωδίου	44	39	> 0.95	3.0 [min] .. 4.5 [max]	70	80	-20[min] ... +65[max]	871150093008830
HID-PV C 35 /P CDM	πλακέτα χωρίς περιβλημα	44	39	> 0.95	3.0 [min] .. 4.5 [max]	80	90	-20[min] ... +65[max]	871150093010130
HID-PV C 35 /I CDM	με σφικτήρα καλωδίου	44	39	> 0.95	3.0 [min] .. 4.5 [max]			-20[min] ... +55[max]	871150093012530
HID-PV C 70 /S CDM	χωρίς σφικτήρα καλωδίου	80	73	> 0.95	3.0 [min] .. 4.5 [max]	70	80	-20[min] ... +55[max]	871150093006430
HID-PV C 70 /P CDM	πλακέτα χωρίς περιβλημα	80	73	> 0.95	3.0 [min] .. 4.5 [max]	80	90	-20[min] ... +55[max]	871150093014930
HID-PV C 70 /I CDM	με σφικτήρα καλωδίου	80	73	> 0.95	3.0 [min] .. 4.5 [max]			-20[min] ... +45[max]	871150093016330
HID-PV C 150 /S CDM	χωρίς σφικτήρα καλωδίου	157	147	> 0.95	3.0 [min] .. 5.0 [max]	75	85	-20[min] ... +60[max]	871150091052330
HID-PV C 150 /I CDM	με σφικτήρα καλωδίου	157	147	> 0.95	3.0 [min] .. 5.0 [max]			-20[min] ... +45[max]	871150091287930

## Μια επιλογή φιλική προς το περιβάλλον



Οι λαμπτήρες MASTERColour CDM Elite αποτελούν μία ακόμα απόδειξη της δέσμευσής μας για τη μείωση των επιπτώσεων των προϊόντων και των δραστηριοτήτων μας στο περιβάλλον. Οι Elite, λαμπτήρες μεταλλικών αλογονιδίων κεραμικού καυστήρα καταναλώνουν πολύ λιγότερη ηλεκτρική ενέργεια σε σύγκριση με τους λαμπτήρες αλογόνων ή πυράκτωσης, με αποτέλεσμα την μείωση των εκπομπών CO<sub>2</sub>.

Ανήκουν στα προϊόντα Green Flagship της Philips και, ως εκ τούτου, υπερέχουν εξ ορισμού σε απόδοση - συγκριτικά με αντίστοιχα προγενέστερα προϊόντα ή ανταγωνιστικά προϊόντα - στα περιβαλλοντικά κριτήρια. Συγκεκριμένα οι Elite, υπερέχουν σε ότι αφορά την περιεκτικότητα σε επικίνδυνες ουσίες και την αξιοπιστία λειτουργίας με μεγάλη διάρκεια ζωής.

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφτείτε την ιστοσελίδα [www.philips.com/MASTERColour](http://www.philips.com/MASTERColour)

**Φίλιπς Ελλάς Α.Ε.Β.Ε.**

Λ. Κηφισίας 44  
15125 Αθήνα  
τηλ. 210 6162450  
φαξ 210 6162490  
[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
e mail: [info.lighting.Greece@philips.com](mailto:info.lighting.Greece@philips.com)

[www.philips.com/MASTERCcolour](http://www.philips.com/MASTERCcolour)



© Koninklijke Philips Electronics N.V. 2007

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή όλου ή μέρους του παρόντος χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του δικαιούχου των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Οι πληροφορίες του παρόντος εγγράφου δεν αποτελούν μέρος προσφοράς ή σύμβασης, θεωρούνται ακριβείς και αξιόπιστες και μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση. Ο εκδότης δεν πρόκειται να αποδεχτεί καμία ευθύνη για τυχόν συνέπειες από τη χρήση του. Η δημοσίευση εκ του παρόντος δεν μεταβιβάζει και δεν εμπεριέχει άδεια για μεταβίβαση οποιασδήποτε μορφής αδειοδότησης, προστατευόμενης ευρεσιτεχνίας ή οποιουδήποτε άλλου δικαιώματος πνευματικής ή βιομηχανικής ιδιοκτησίας.

Σεπτέμβριος 2007 / GR - 3222 635 44161  
Τυπώθηκε στην Ολλανδία