



Άψογο φως, απλή χρήση

MASTERColour CDM-R Elite

Συμπαγής λαμπτήρας εκκένωσης αλογονιδίων μετάλλου κεραμικού σωλήνα με καθρέπτη και πολύ υψηλή απόδοση και μεγάλη διάρκεια ζωής, που αποδίδει καθαρό λευκό λαμπερό φως με υψηλή απόδοση χρωμάτων

Οφέλη

- Λαμπτήρας υψηλής απόδοσης που παράγει καθαρό, λευκό, έντονο φως και κάνει ακαταμάχητη την όψη των εμπορευμάτων
- Το σταθερό χρώμα και η φωτεινή ροή σε όλη τη διάρκεια ζωής διατηρεί ελκυστικό το κατάστημά σας όλες τις εποχές
- Εύκολη εγκατάσταση και αντικατάσταση, που συνεπάγεται μείωση του κόστους εγκατάστασης και αντικατάστασης λαμπτήρων

Χαρακτηριστικά

- Καθαρό λευκό λαμπερό φως
- Εξαιρετική απόδοση χρωμάτων με πρόσθετο κόκκινο
- Υψηλή απόδοση συνδυασμένη με απaráμιλλη διατήρηση της φωτεινής ροής
- Τοποθετείται σε απλά, ανοιχτά φωτιστικά
- Γυαλί στο μπροστινό μέρος που εμποδίζει την ακτινοβολία UV

Εφαρμογή

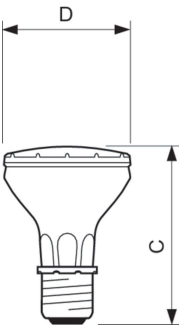
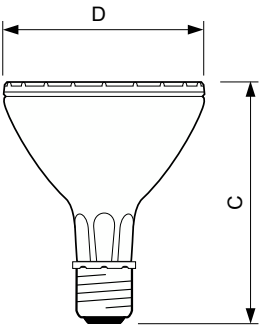
- Φωτισμός ανάδειξης και παρουσίασης σε καταστήματα λιανικής πώλησης
- Γενικός φωτισμός και διακοσμητικός φωτισμός εσωτερικών χώρων

Προειδοποίηση & ασφάλεια

- Να χρησιμοποιείται μόνο με ηλεκτρονικό σύστημα ελέγχου
- Το σύστημα ελέγχου πρέπει να διαθέτει προστασία τέλους ζωής (IEC61167, IEC 62035)

MASTERColour CDM-R Elite

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D (max)	C (max)
MC CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	97 mm	123 mm
MC CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm
MC CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm
MC CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	97 mm	123 mm
MC CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	97 mm	123 mm

Product	D (max)	C (max)
MC CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	65 mm	95 mm

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	E27
Κύκλος λειτουργίας	1.350
Θέση λειτουργίας	UNIVERSAL
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Χρόνος προθέρμανσης στο 60% φωτισμού	120 s
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Όχι
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα	
Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανές

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (1/2)

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης (ονομ.)	Συντεταγμένη χρωματικότητας X (ονομ.)	Συντεταγμένη χρωματικότητας Y (ονομ.)	Ανάθεση χρωμάτων	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	30 μοίρα(ες)	0,371	0,366	Ψυχρό λευκό (CW)	4200 K	92	75 %
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	30 μοίρα(ες)	0,434	0,398	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	92	80 %
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	40 μοίρα(ες)	0,434	0,398	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	92	80 %

MASTERColour CDM-R Elite

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης (ονομ.)	Συντεταγμένη	Συντεταγμένη	Ανάθεση χρωμάτων	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)
			χρωματικότητας X (ονομ.)	χρωματικότητας Y (ονομ.)				
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	30 μοίρα(ες)	0,434	0,398	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	91	80 %
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	10 μοίρα(ες)	0,434	0,398	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	91	80 %
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	30 μοίρα(ες)	0,434	0,398	Θερμό λευκό (WW)	3000 K	91	80 %

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (2/2)

Order Code	Full Product Name	Απόδοση	Φωτεινή ροή	Ένταση
		φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)		φωτός (ονομ.)
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	71 lm/W	4.500 lm	13.500 cd
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	70 lm/W	4.500 lm	14.000 cd
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	70 lm/W	4.400 lm	10.300 cd

Order Code	Full Product Name	Απόδοση	Φωτεινή ροή	Ένταση
		φωτεινότητας (διαβαθμισμένη) (ονομ.)		φωτός (ονομ.)
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	61 lm/W	2.100 lm	6.500 cd
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	69 lm/W	2.400 lm	49.000 cd
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	69 lm/W	2.400 lm	8.000 cd

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση	
		Τάση (ονομ.)	ενέργειας
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	90 V	73,2 W
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	86 V	73,2 W
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	86 V	73,2 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση	
		Τάση (ονομ.)	ενέργειας
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	88 V	39,1 W
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	88 V	39,1 W
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	88 V	39,1 W

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα

Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	PAR30L
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	PAR30L
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	PAR30L

Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	PAR20
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	PAR30L
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	PAR30L

Έγκριση και Εφαρμογή

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (μεγ.)	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)
		ενέργειας kWh/1000 ώρες		
65167300	MASTERColour CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D	74 kWh	6,6 mg	6,5 mg

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (μεγ.)	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)
		ενέργειας kWh/1000 ώρες		
24188100	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg

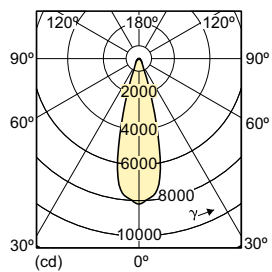
MASTERColour CDM-R Elite

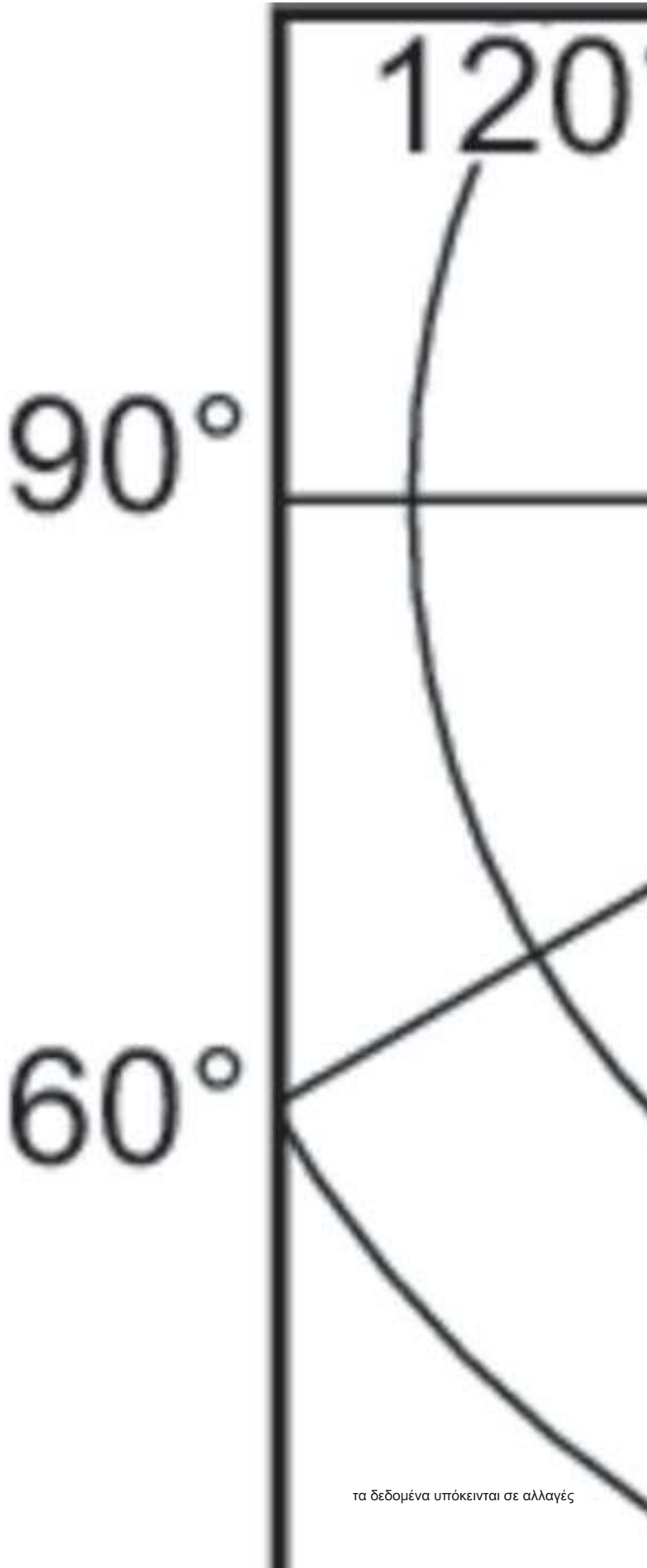
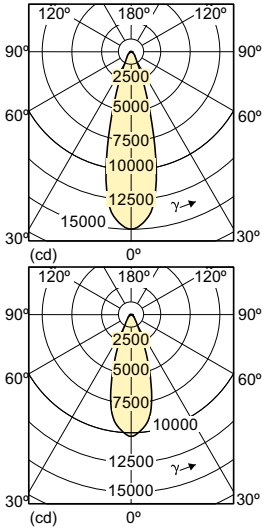
Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (μεγ.)	Περιεκτικότητα υδραργύρου (Hg) (ονομ.)
24190400	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	74 kWh	6,6 mg	6,6 mg
65157400	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
24192800	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg
24194200	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	40 kWh	4,7 mg	4,7 mg

90°

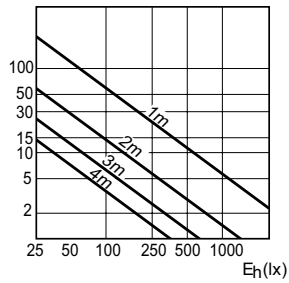
60°

120°

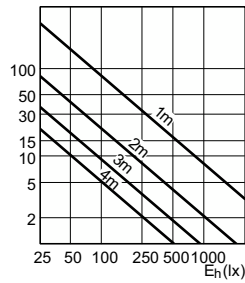




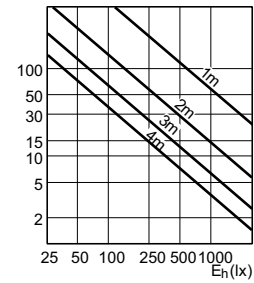
Accent Diagrams



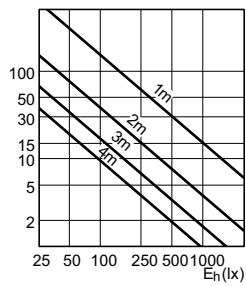
Accent Diagram - MC CDM-R Elite 35W/930
E27 PAR20 30D



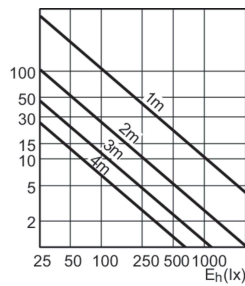
Accent Diagram - MC CDM-R Elite 35W/930
E27 PAR30L 30D



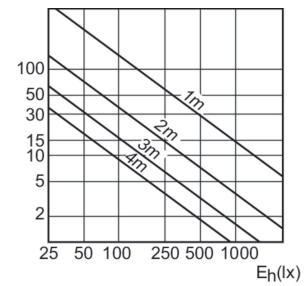
Accent Diagram - MC CDM-R Elite 35W/930
E27 PAR30L 10D



Accent Diagram - MC CDM-R Elite 70W/930
E27 PAR30L 30D

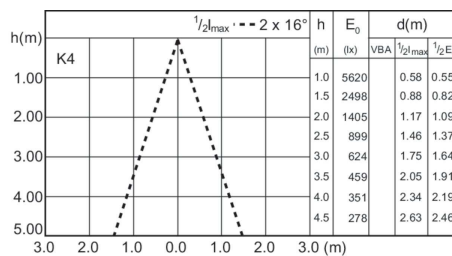


Accent Diagram - MC CDM-R Elite 70W/930
E27 PAR30L 40D

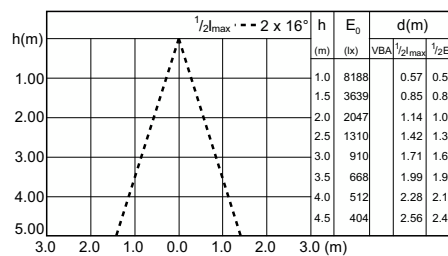


Accent Diagram - MC CDM-R Elite 70W/942
E27 PAR30L 30D

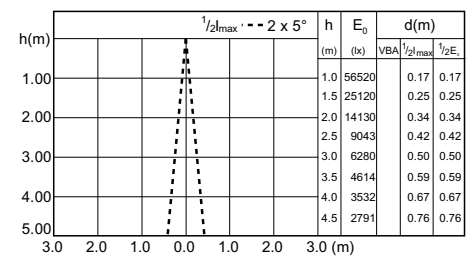
Beam Diagrams



Beam diagram - MC CDM-R Elite 35W/930 E27
PAR20 30D

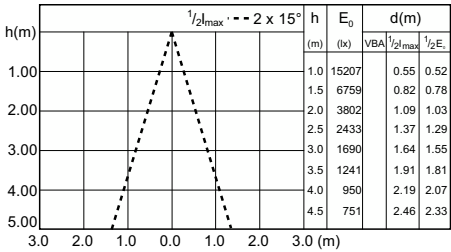


Beam diagram - MC CDM-R Elite 35W/930 E27
PAR30L 30D

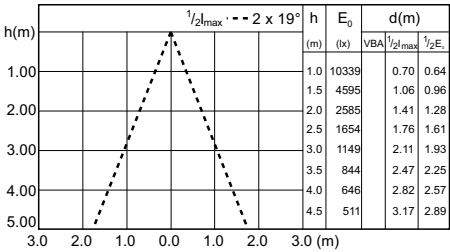


Beam diagram - MC CDM-R Elite 35W/930 E27
PAR30L 10D

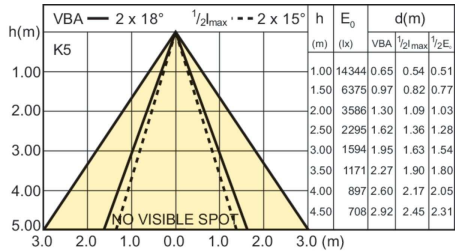
Beam Diagrams



Beam diagram - MC CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D



Beam diagram - MC CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D



Beam diagram - MC CDM-R Elite 70W/942 E27 PAR30L 30D

