



Η ιδανική λύση για φωτισμό σποτ

MASTER VALUE LEDspot PAR

Χάρη στην ανθεκτική σχεδίαση και τη δέσμη θερμού λευκού φωτός που αποδίδουν, οι λαμπτήρες PAR νέας γενιάς είναι ιδανικοί για γενικό φωτισμό και φωτισμό με σποτ σε χώρους φιλοξενίας. Είναι μια λύση με δυνατότητα ρύθμισης της έντασης φωτισμού. Είναι ιδιαίτερα κατάλληλα για δημόσιους χώρους όπως χώροι υποδοχής, διάδρομοι, κλιμακοστάσια, όπου το φως είναι πάντα αναμμένο. Το προϊόν προσφέρει περισσότερη εξοικονόμηση ενέργειας σε σύγκριση με τα κανονικά σποτ LED.

Οφέλη

- Εξοικονόμηση ενέργειας έως 80% σε σχέση με τους λαμπτήρες αλογόνου
- Χαμηλότερο κόστος συντήρησης
- Δυνατότητα αντικατάστασης και συμβατότητα με υφιστάμενα φωτιστικά που χρησιμοποιούν βάση E27

Χαρακτηριστικά

- Ρυθμιζόμενη ένταση φωτισμού
- Φως χωρίς ακτινοβολία UV και IR για λιγότερη θερμότητα και προστασία των αντικειμένων που έχουν ευαισθησία στο φως
- Χωρίς υδράργυρο και επικίνδυνα υλικά – Συμβατό με την οδηγία RoHS
- Διάρκεια ζωής 25.000 ωρών
- Χωρίς υδράργυρο και επικίνδυνα υλικά – Συμβατό με την οδηγία RoHS

Εφαρμογή

- Φιλοξενία: δωμάτια πελατών ξενοδοχείου, διάδρομοι, λόμπι, χώρος υποδοχής, εστιατόρια, μπαρ, καφετέριες
- Σπίτι: καθιστικό, υπνοδωμάτια, διάδρομοι
- Καταστήματα: εκθέσεις, προθήκες, χώροι καταστημάτων, δοκιμαστήρια ρούχων

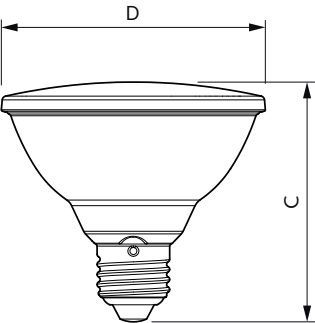
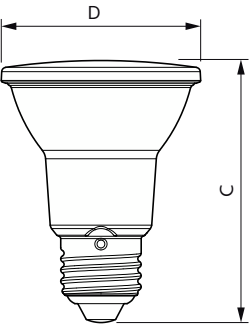
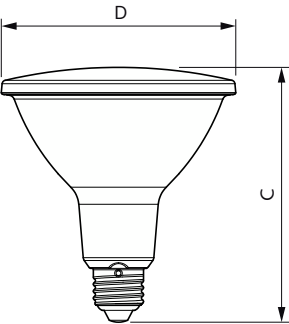
MASTER VALUE LEDspot PAR

Versions



LED Classic 100W PAR38 WW 25D
D 1PF 4 S

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	122 mm	134 mm

Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	65 mm	85 mm

Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	95 mm	86 mm
MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	95 mm	86 mm
MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	95 mm	86 mm

MASTER VALUE LEDspot PAR

Γενικές πληροφορίες	
Βάση-κάλυμμα	E27
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής	25.000 h
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	90
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Χρόνος έναρξης (ονομ.)	0,5 s
Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης	
Με ρύθμιση έντασης	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημα	
Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανές

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (1/2)

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης (ονομ.)	Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	Κωδικός χρώματος	Φωτεινή ροή
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	25 μοίρα(ες)	2700 K	927	500 lm
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	25 μοίρα(ες)	3000 K	930	515 lm
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	25 μοίρα(ες)	4000 K	940	540 lm
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	40 μοίρα(ες)	2700 K	927	500 lm
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	40 μοίρα(ες)	3000 K	930	515 lm
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	40 μοίρα(ες)	4000 K	940	540 lm
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	25 μοίρα(ες)	2700 K	927	1.000 lm
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	25 μοίρα(ες)	2700 K	927	740 lm
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	25 μοίρα(ες)	3000 K	930	760 lm
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	25 μοίρα(ες)	4000 K	940	820 lm

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ένταση φωτός (ονομ.)	Order Code	Full Product Name	Ένταση φωτός (ονομ.)
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	1.500 cd	44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	1.100 cd
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	1.600 cd	44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	4.800 cd
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	1.700 cd	44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	3.000 cd
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	1.000 cd	44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	3.000 cd
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	1.000 cd	44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	3.000 cd

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Αντίστοιχη ισχύς	Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Αντίστοιχη ισχύς
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	6 W	50 W	44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	6 W	50 W
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	6 W	50 W	44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	13 W	100 W
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	6 W	50 W	44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	9,5 W	75 W
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	6 W	50 W	44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	9,5 W	75 W
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	6 W	50 W	44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	9,5 W	75 W

Θερμοκρασία

MASTER VALUE LEDspot PAR

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	80 °C
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	80 °C
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	80 °C
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	80 °C
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	80 °C

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	80 °C
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	85 °C
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	80 °C
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	80 °C
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	80 °C

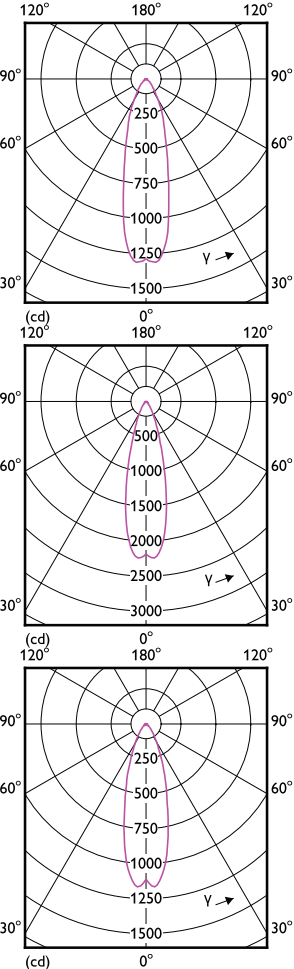
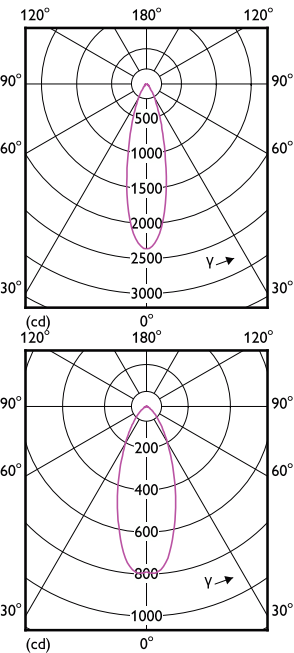
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	PAR20
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	PAR20
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	PAR20
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	PAR20
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	PAR20

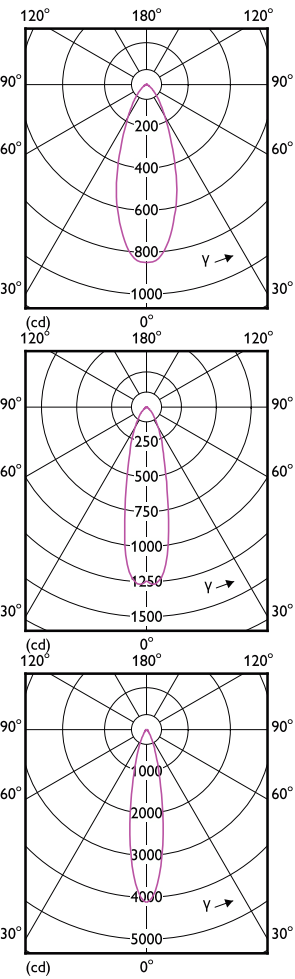
Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	PAR20
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	PAR38
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	PAR30S
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	PAR30S
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	PAR30S

Έγκριση και Εφαρμογή

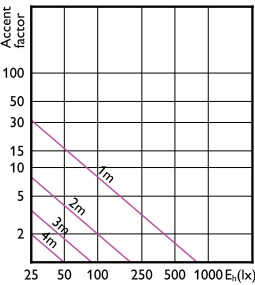
Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	6 kWh
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	6 kWh
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	6 kWh
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	6 kWh
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	6 kWh
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	6 kWh
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	13 kWh
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	10 kWh
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	10 kWh
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	10 kWh



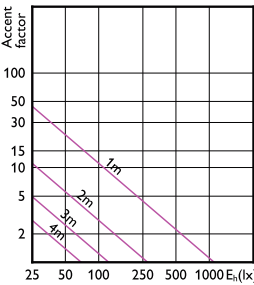
MASTER VALUE LEDspot PAR



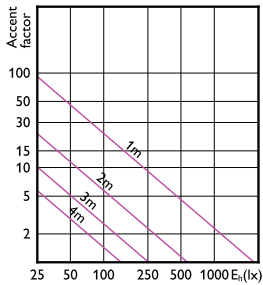
Accent Diagrams



Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D

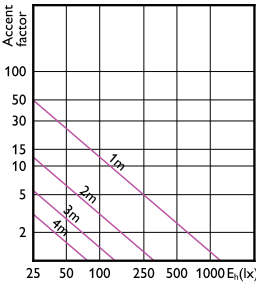


Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D

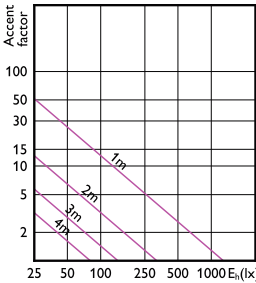


Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D

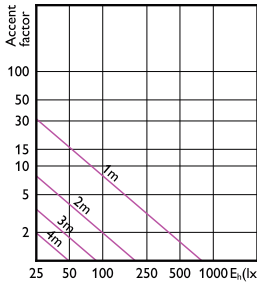
Accent Diagrams



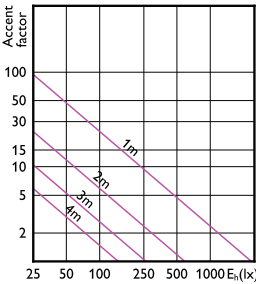
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 25D



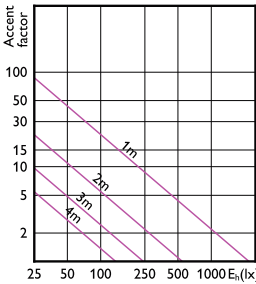
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 25D



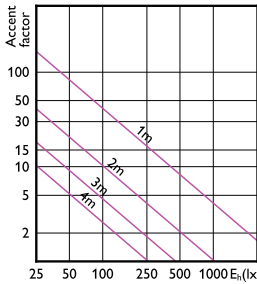
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 40D



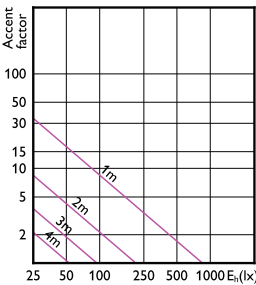
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
940 PAR30S 25D



Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
930 PAR30S 25D

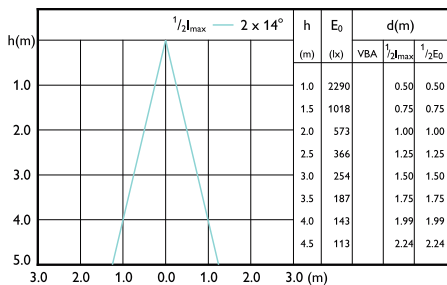


Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W
927 PAR38 25D

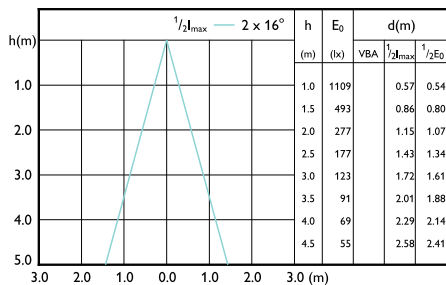


Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 40D

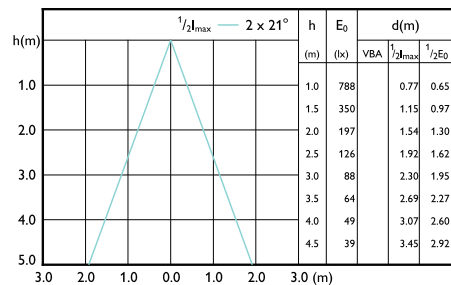
Beam Diagrams



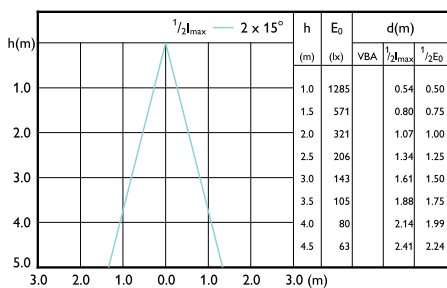
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
927 PAR30S 25D



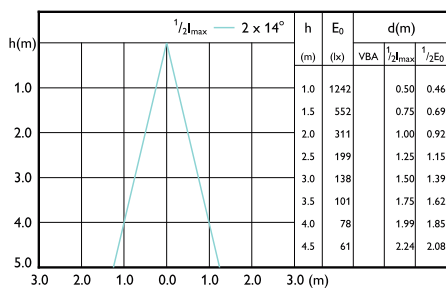
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
927 PAR20 25D



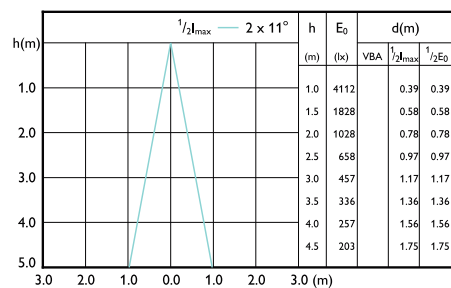
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 40D



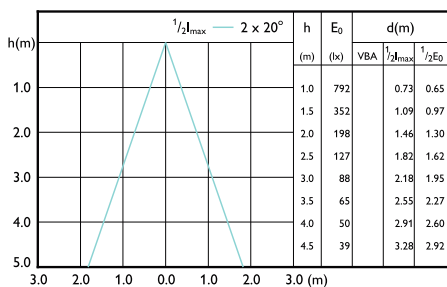
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 25D



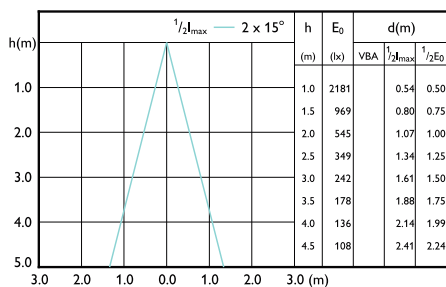
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 25D



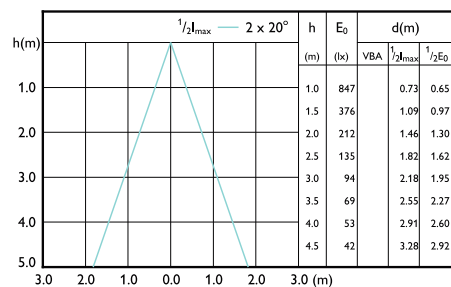
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W
927 PAR38 25D



Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
927 PAR20 40D



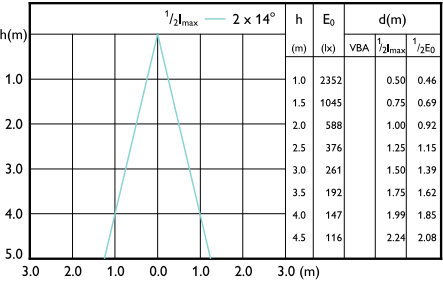
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
930 PAR30S 25D



Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 40D

MASTER VALUE LEDspot PAR

Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
940 PAR30S 25D

