



Περιγραφή προϊόντος

MASTER LEDspot PAR

Οι λαμπτήρες νέας γενιάς MASTER LEDspot PAR, με την ανθεκτική τους σχεδίαση μια δέσμη θερμού λευκού φωτός είναι ιδανικοί για εφαρμογές γενικού φωτισμού και φωτισμού σποτ στον κλάδο της φιλοξενίας. Είναι ιδιαίτερα κατάλληλοι για δημόσιους χώρους, όπως εισόδους, διαδρόμους και κλιμακοστάσια, όπου τα φώτα παραμένουν συνεχώς ανοιχτά. Το σποτ MASTER LEDspot PAR 38/PAR 30 είναι συμβατό με τα υφιστάμενα φωτιστικά με βάση E27 και έχει σχεδιαστεί για αντικατάσταση μετά από τροποποίηση των λαμπτήρων αλογόνου των 75 W. Αποδίδουν τεράστια οικονομία ενέργειας και περιορίζουν στο ελάχιστο το κόστος συντήρησης, χωρίς κανέναν περιορισμό της φωτεινότητας. Η έκδοση του λαμπτήρα PAR 38 για εξωτερικούς χώρους, με ταξινόμηση IR44, είναι μια από τις ελάχιστες εναλλακτικές εξοικονόμησης ενέργειας για την αντικατάσταση των λαμπτήρων πυράκτωσης εξωτερικού χώρου PAR38 που διατίθενται σήμερα.

Οφέλη

- Θερμό λευκό φως
- 80 % εξοικονόμηση ενέργειας

Χαρακτηριστικά

- 16 W MASTER LEDspot PAR38/11W PAR30 για αντικατάσταση 75 W PAR38/PAR30 αλογόνου
- Χαμηλότερο κόστος συντήρησης χάρη στην κατά 22 φορές μεγαλύτερη διάρκεια ζωής
- Τροποποιήσιμο και συμβατό με τα υφιστάμενα φωτιστικά με βάση E27, για εύκολη τοποθέτηση
- Χωρίς υδράργυρο και επιβλαβή υλικά

Εφαρμογή

- Ξενοδοχεία, εστιατόρια, μπαρ, καφετέριες
- Είσοδοι, διάδρομοι, κλιμακοστάσια

MASTER LEDspot PAR

Versions

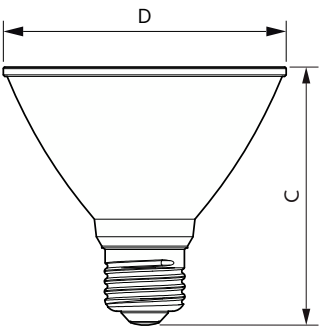
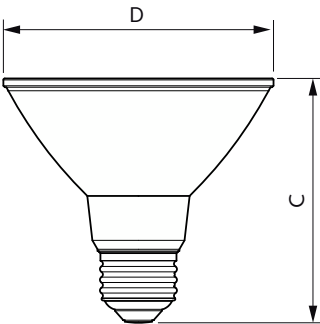


12-120W E26 PAR30S



LEDspots MAS GMGC1 PAR30S E27

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D	92 mm	84 mm

Product	D	C
Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1	86 mm	93 mm

MASTER LEDspot PAR

Γενικές πληροφορίες	
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Γωνία δέσμης (ονομ.)	25 μοίρα(ες)
Συσχετισμένη θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	2700 K
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Κατανάλωση ενέργειας	12 W
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Σχήμα λαμπτήρα	PAR30S

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Βάση- κάλυμμα	Ονομαστική διάρκεια ζωής
82704800	Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1	E26	15.000 h

Order Code	Full Product Name	Βάση- κάλυμμα	Ονομαστική διάρκεια ζωής
64954800	MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D	E27	25.000 h

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	Κωδικός χρώματος	Φωτεινή ροή	Ένταση φωτός (ονομ.)
82704800	Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1	80	827	1.300 lm	3.200 cd

Order Code	Full Product Name	Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	Κωδικός χρώματος	Φωτεινή ροή	Ένταση φωτός (ονομ.)
64954800	MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D	90	927	1.000 lm	3.000 cd

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Χρόνος έναρξης (ονομ.)	Αντίστοιχη ισχύς
82704800	Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1	50 to 60 Hz	0,8 s	120 W

Order Code	Full Product Name	Line Frequency	Χρόνος έναρξης (ονομ.)	Αντίστοιχη ισχύς
64954800	MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D	-	0,5 s	100 W

Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
82704800	Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1	-	90 °C

Order Code	Full Product Name	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
64954800	MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D	-20 έως +45 °C	85 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

MASTER LEDspot PAR

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
82704800	Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1	Όχι

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
64954800	MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου

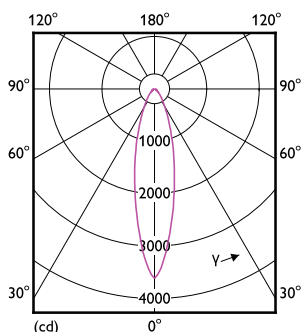
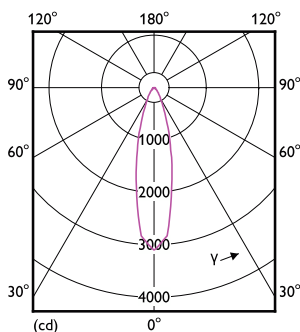
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβάλημα

Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα
82704800	Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1	-

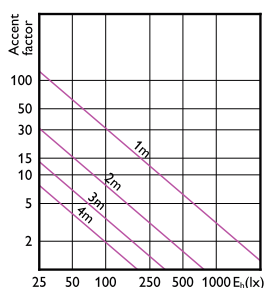
Order Code	Full Product Name	Φινίρισμα λαμπτήρα
64954800	MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D	Διαφανές

Έγκριση και Εφαρμογή

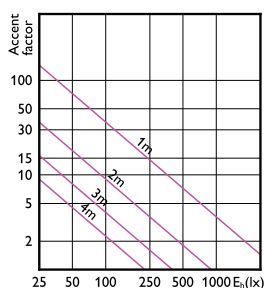
Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/ 1000 ώρες
82704800	Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1	12 kWh
64954800	MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D	-



Accent Diagrams



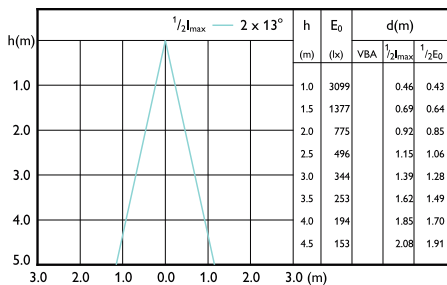
Accent Diagram - MAS LEDspot D 12-100W E27 927 PAR30S 25D



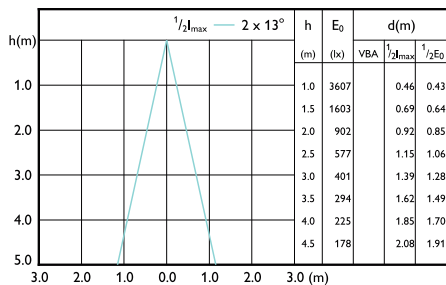
Accent Diagram - Master LED 12-120W PAR30s 827 25D EER1

MASTER LEDspot PAR

Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LEDspot D 12-100W E27
927 PAR30S 25D



Beam diagram - Master LED 12-120W PAR30s
827 25D EER1

