



Αναδείξτε την ομορφιά των εμπορευμάτων με πιο δυνατό, υψηλής απόδοσης φωτισμό

MASTER LEDspot PAR High Lumen

Ο High Lumen PAR30L της Philips ενσωματώνει την κορυφαία πηγή φωτός LED COB και τη συμπαγή, υψηλής απόδοσης διάταξη οδήγησης στο παραδοσιακό σχήμα του λαμπτήρα CDM PAR30L. Αναδεικνύει την ομορφιά των εμπορευμάτων με πιο δυνατό, υψηλής απόδοσης φωτισμό. Επιπλέον, ο λαμπτήρας διαθέτει προστασία υπερθέρμανσης (OTP) για να εξασφαλίσει μεγάλη διάρκεια ζωής.

Οφέλη

- Χαμηλότερη αρχική επένδυση για αντικατάσταση των PAR30 με LED CDM
- Εξοικονόμηση ενέργειας έως 43% σε σύγκριση με τους τυπικούς λαμπτήρες CDM
- Λύση υψηλής απόδοσης >100 lm/W

Χαρακτηριστικά

- Εύκολη αντικατάσταση των λαμπτήρων CDM PAR30L με κάλυκα E27
- Δεν εκπέμπει σχεδόν καθόλου θερμότητα και δεν ξεθωριάζει τα χρώματα
- Διάρκεια ζωής 25.000 ώρες
- Φως χωρίς ακτινοβολία UV και IR
- Χωρίς υδράργυρο και επικίνδυνα υλικά – Συμβατό με την οδηγία RoHS

Εφαρμογή

- Καταστήματα, ξενοδοχεία, εστιατόρια, μουσεία

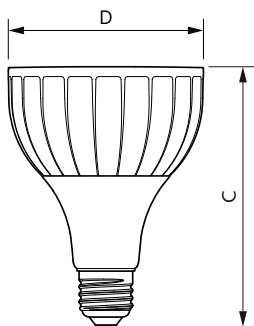
MASTER LEDspot PAR High Lumen

Versions



LEDspot MAS 37W E27 PAR30L 830 15D ND

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
Master LED PAR30L 20W 15D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 20W 30D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 20W 30D 840	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 15D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 840	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 857	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 40W 30D 840	95,5 mm	129 mm

Γενικές πληροφορίες

Βάση-κάλυμμα	E27
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής	25.000 h

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	82
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	Όχι
--------------------	-----

Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλημμα

Σχήμα λαμπτήρα	PAR30L
----------------	--------

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (1/2)

Order Code	Full Product Name	Γωνία δέσμης (ονομ.)	Συσχετισμένη		
			θερμοκρασία χρώματος - CCT (ονομαστική)	Κωδικός χρώματος	Φωτεινή ροή
75929500	Master LED PAR30L 20W 15D 830	15 μοίρα(ες)	3000 K	830	1.800 lm
73134500	Master LED PAR30L 20W 30D 830	30 μοίρα(ες)	3000 K	830	1.800 lm
73136900	Master LED PAR30L 20W 30D 840	30 μοίρα(ες)	4000 K	840	1.850 lm
73138300	Master LED PAR30L 32W 15D 830	15 μοίρα(ες)	3000 K	830	3.000 lm
73144400	Master LED PAR30L 32W 30D 830	30 μοίρα(ες)	3000 K	830	3.000 lm
73146800	Master LED PAR30L 32W 30D 840	30 μοίρα(ες)	4000 K	840	3.000 lm
73148200	Master LED PAR30L 32W 30D 857	30 μοίρα(ες)	5700 K	857	3.000 lm
75945500	Master LED PAR30L 40W 30D 840	30 μοίρα(ες)	4000 K	840	4.600 lm

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού (2/2)

MASTER LEDspot PAR High Lumen

Order Code	Full Product Name	Ένταση φωτός (ονομ.)
75929500	Master LED PAR30L 20W 15D 830	18.000 cd
73134500	Master LED PAR30L 20W 30D 830	5.400 cd
73136900	Master LED PAR30L 20W 30D 840	-
73138300	Master LED PAR30L 32W 15D 830	-

Order Code	Full Product Name	Ένταση φωτός (ονομ.)
73144400	Master LED PAR30L 32W 30D 830	-
73146800	Master LED PAR30L 32W 30D 840	-
73148200	Master LED PAR30L 32W 30D 857	-
75945500	Master LED PAR30L 40W 30D 840	14.000 cd

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Αντίστοιχη ισχύς
75929500	Master LED PAR30L 20W 15D 830	20 W	35 W
73134500	Master LED PAR30L 20W 30D 830	20 W	35 W
73136900	Master LED PAR30L 20W 30D 840	20 W	35 W
73138300	Master LED PAR30L 32W 15D 830	32 W	50 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Αντίστοιχη ισχύς
73144400	Master LED PAR30L 32W 30D 830	32 W	50 W
73146800	Master LED PAR30L 32W 30D 840	32 W	50 W
73148200	Master LED PAR30L 32W 30D 857	32 W	50 W
75945500	Master LED PAR30L 40W 30D 840	40 W	70 W

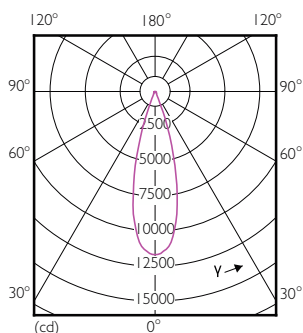
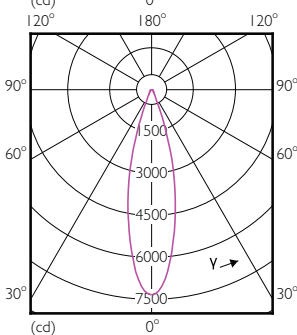
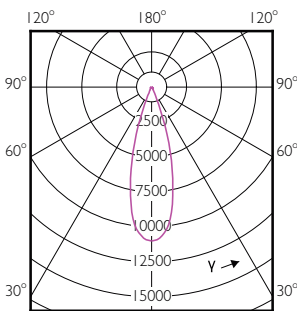
Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
75929500	Master LED PAR30L 20W 15D 830	67 °C
73134500	Master LED PAR30L 20W 30D 830	67 °C
73136900	Master LED PAR30L 20W 30D 840	67 °C
73138300	Master LED PAR30L 32W 15D 830	79 °C

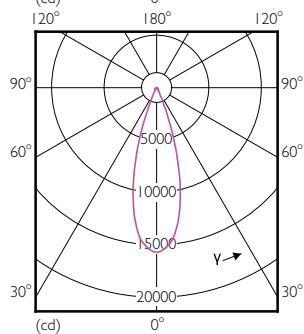
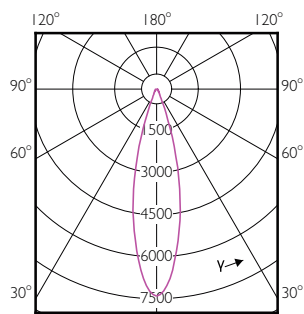
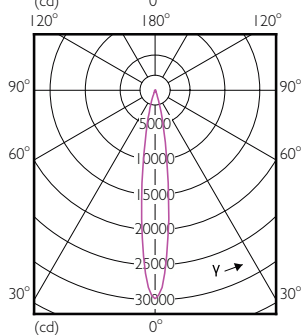
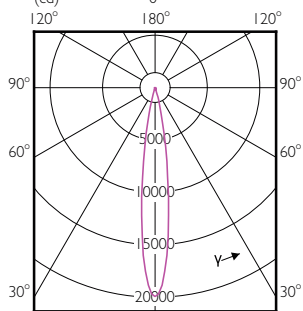
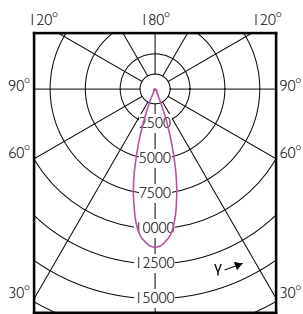
Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
73144400	Master LED PAR30L 32W 30D 830	79 °C
73146800	Master LED PAR30L 32W 30D 840	79 °C
73148200	Master LED PAR30L 32W 30D 857	79 °C
75945500	Master LED PAR30L 40W 30D 840	90 °C

Εγκριση και Εφαρμογή

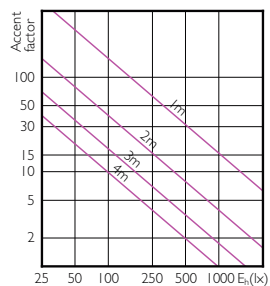
Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
75929500	Master LED PAR30L 20W 15D 830	20 kWh
73134500	Master LED PAR30L 20W 30D 830	20 kWh
73136900	Master LED PAR30L 20W 30D 840	20 kWh
73138300	Master LED PAR30L 32W 15D 830	32 kWh
73144400	Master LED PAR30L 32W 30D 830	32 kWh
73146800	Master LED PAR30L 32W 30D 840	32 kWh
73148200	Master LED PAR30L 32W 30D 857	32 kWh
75945500	Master LED PAR30L 40W 30D 840	40 kWh



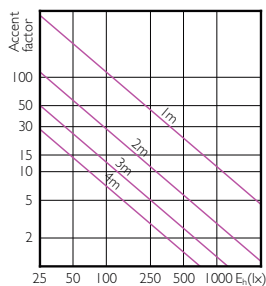
MASTER LEDspot PAR High Lumen



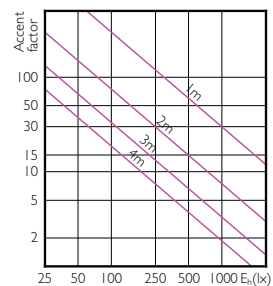
Accent Diagrams



Accent Diagram - Master LED PAR30L 40W
30D 840



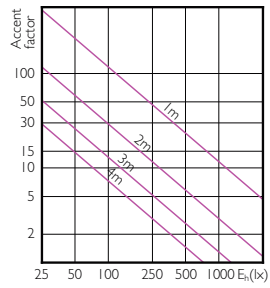
**Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D
840**



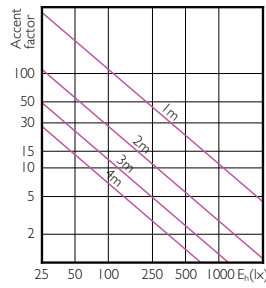
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 15D
830

MASTER LEDspot PAR High Lumen

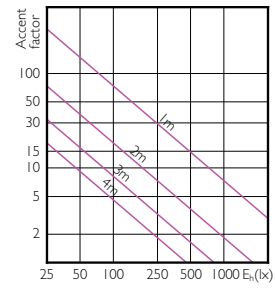
Accent Diagrams



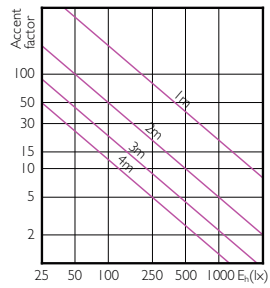
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 830



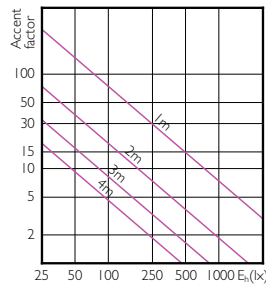
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 857



Accent Diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 840

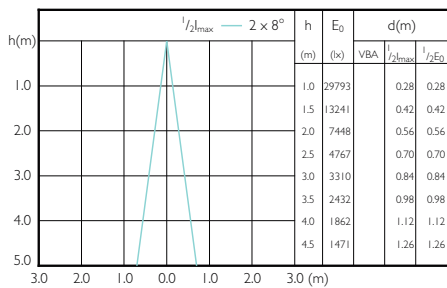


Accent Diagram - Master LED PAR30L 20W 15D 830

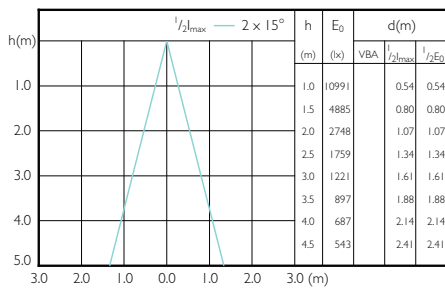


Accent Diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 830

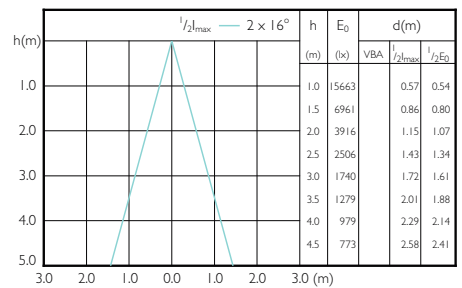
Beam Diagrams



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 15D 830



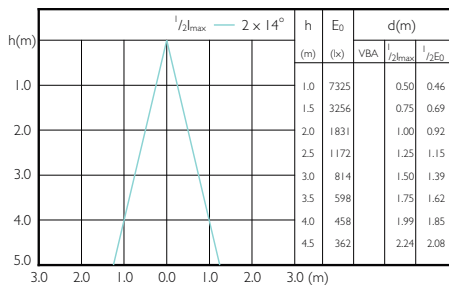
Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 857



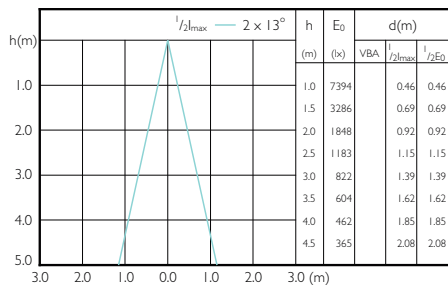
Beam diagram - Master LED PAR30L 40W 30D 840

MASTER LEDspot PAR High Lumen

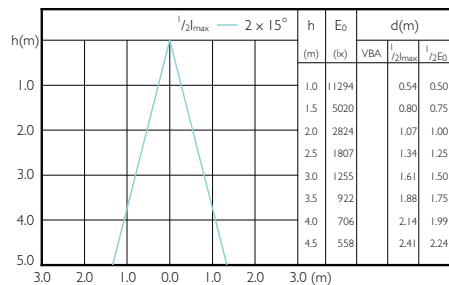
Beam Diagrams



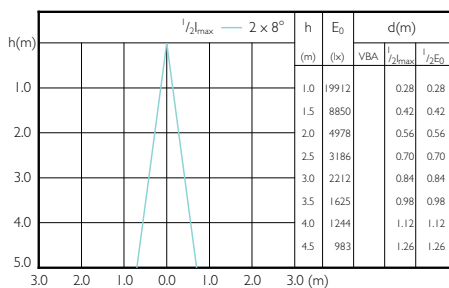
Beam diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 840



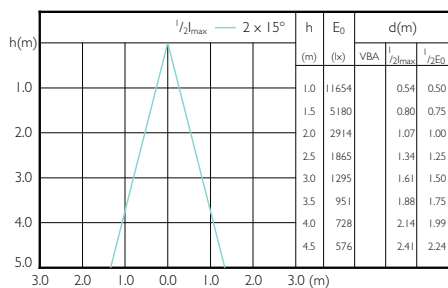
Beam diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 830



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 840



Beam diagram - Master LED PAR30L 20W 15D 830



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 830

