



Η προσιτή λύση LEDspot

Ανακλαστήρες CorePro LEDspot

Οι ανακλαστήρες CorePro LEDspot είναι η τέλεια λύση για τον φωτισμό με σποτ και αποδίδουν θερμό φως, παρόμοιο με αυτό των λαμπτήρων αλογόνου. Είναι συμβατοί με τα περισσότερα υφιστάμενα φωτιστικά που διαθέτουν βάση GU10 ή E27 και έχουν σχεδιαστεί για αντικατάσταση των σποτ αλογόνων ή πυράκτωσης. Οι ανακλαστήρες CorePro LEDspot προσφέρουν σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και ελαχιστοποιούν το κόστος συντήρησης.

Οφέλη

- Θερμό λευκό φως
- Εξοικονόμηση ενέργειας έως 80% σε σχέση με τους λαμπτήρες αλογόνου
- Χαμηλότερο κόστος συντήρησης

Χαρακτηριστικά

- Εύκολη αντικατάσταση
- Διάρκεια ζωής 15.000 ωρών
- Συμβατός με ένα μεγάλο αριθμό ρυθμιστών έντασης
- Φως χωρίς ακτινοβολία UV και IR
- Χωρίς υδράργυρο και επικίνδυνα υλικά – Συμβατό με την οδηγία RoHS

Εφαρμογή

- Ξενοδοχεία, εστιατόρια, μπαρ, καφετέριες, μουσεία, καταστήματα
- Λόμπι, διάδρομοι, κλιμακοστάσια, τουαλέτες, χώροι υποδοχής, εκθέσεις, προθήκες

Versions

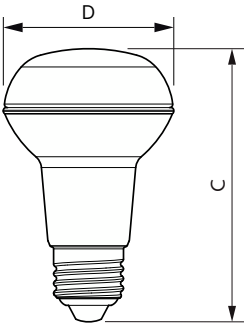
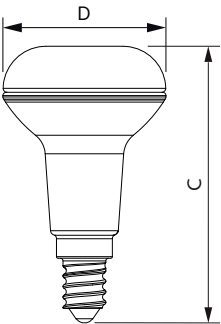
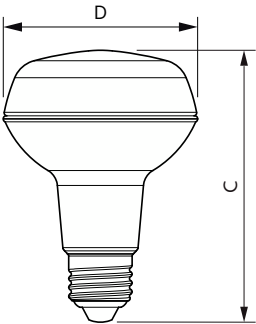


LEDspot CorePro 60W E27 R80
827 36D ND



LEDspot CorePro 40W E27 R63
827 36D ND

Σχεδιάγραμμα διαστάσεων



Product	D	C
CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm
CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm

Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm
CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm

Ανακλαστήρες CorePro LEDspot

Γενικές πληροφορίες	
Κύκλος λειτουργίας	50.000
Ονομαστική διάρκεια ζωής	15.000 h
Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού	
Γωνία δέσμης (ονομ.)	36 μοίρα(ες)
Σχετική θερμοκρασία χρώματος (ονομ.)	2700 K
Δείκτης χρωματικής απόδοσης (CRI)	80
Κωδικός χρώματος	827
LLMF στο τέλος της ονομαστικής διάρκειας ζωής (ονομ.)	70 %
Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας	
Συχνότητα εισόδου	50 έως 60 Hz
Line Frequency	50 to 60 Hz
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα	
Φινίρισμα λαμπτήρα	Διαφανές

Γενικές πληροφορίες

Order Code	Full Product Name	Βάση-κάλυμμα
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	E14
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	E14
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	E27
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	E27
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	E27
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	E27

Τεχνικά χαρακτηριστικά φωτισμού

Order Code	Full Product Name	Φωτεινή ροή	Ένταση φωτός (ονομ.)
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	210 lm	400 cd
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	320 lm	550 cd
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	345 lm	620 cd

Order Code	Full Product Name	Φωτεινή ροή	Ένταση φωτός (ονομ.)
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	670 lm	1.100 cd
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	210 lm	400 cd
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	345 lm	620 cd

Χαρακτηριστικά ηλεκτρικής λειτουργίας

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Χρόνος έναρξης (ονομ.)	Αντίστοιχη ισχύς
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	2,8 W	0,1 s	40 W
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	4,3 W	0,5 s	60 W
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	4 W	0,1 s	60 W

Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας	Χρόνος έναρξης (ονομ.)	Αντίστοιχη ισχύς
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	8 W	0,1 s	100 W
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	3 W	0,1 s	40 W
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	4,5 W	0,5 s	60 W

Θερμοκρασία

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	57 °C
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	80 °C
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	50 °C

Order Code	Full Product Name	Μέγιστη θερμ. περιβλήματος λειτουργίας (ονομ.)
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	72 °C
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	47 °C
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	80 °C

Συστήματα ελέγχου και ρύθμιση της έντασης

Ανακλαστήρες CorePro LEDspot

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	Όχι
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	Όχι

Order Code	Full Product Name	Με ρύθμιση έντασης
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	Όχι
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	Όχι
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	Μόνο με ροοστάτες συγκεκριμένου τύπου

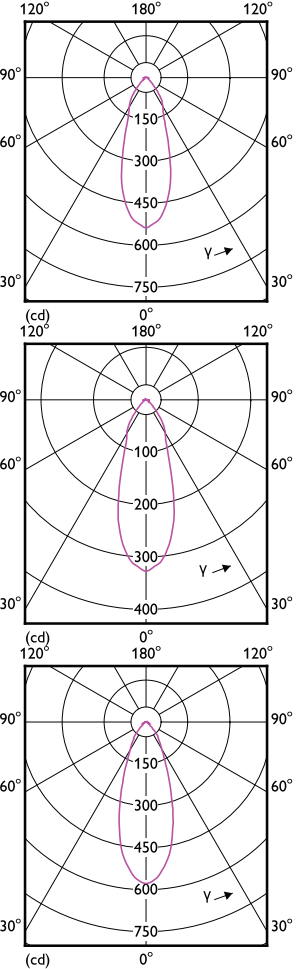
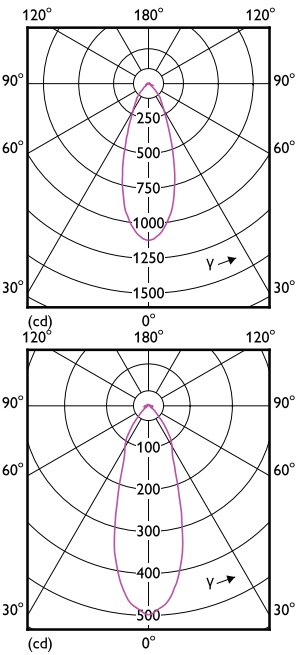
Μηχανικά εξαρτήματα και Περιβλήμα

Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	R50
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	R50
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	R80

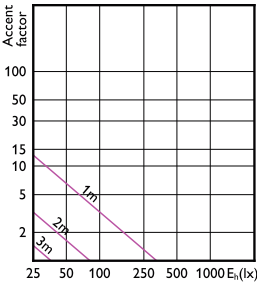
Order Code	Full Product Name	Σχήμα λαμπτήρα
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	R80
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	R63
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	R63

Έγκριση και Εφαρμογή

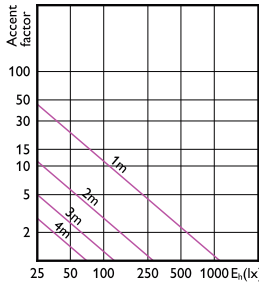
Order Code	Full Product Name	Κατανάλωση ενέργειας kWh/1000 ώρες
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	3 kWh
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	5 kWh
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	4 kWh
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	8 kWh
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	3 kWh
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	5 kWh



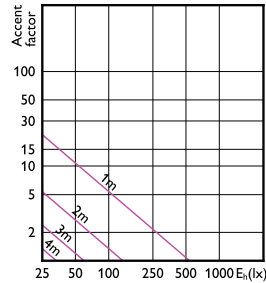
Accent Diagrams



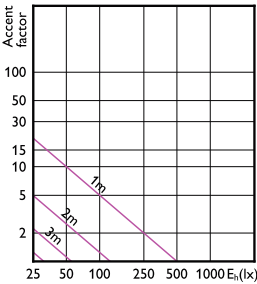
Accent Diagram - CoreProLEDspot ND 3-40W
R63 E27 827 36D



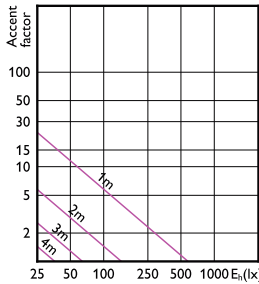
Accent Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W
R80 E27 827 36D



Accent Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W
R63 E27 827 36D

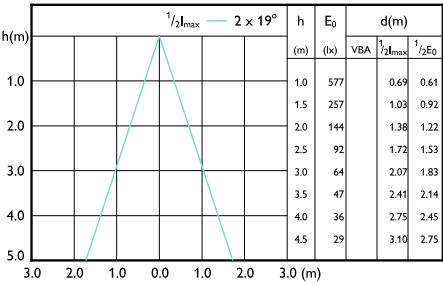


Accent Diagram - CoreProLEDspot D 4.3-60W
R50 E14 827 36D

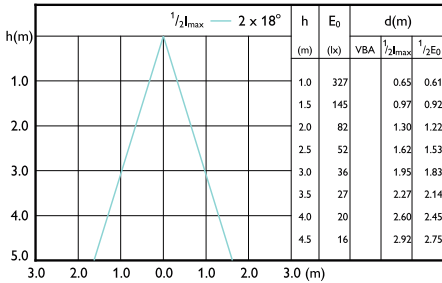


Accent Diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W
R80 E27 827 36D

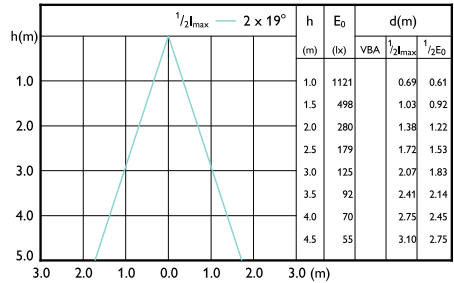
Beam Diagrams



Beam diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W
R80 E27 827 36D

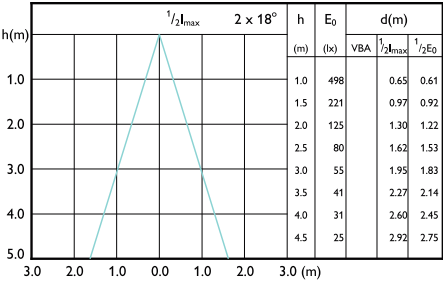


Beam diagram - CoreProLEDspot ND 3-40W
R63 E27 827 36D

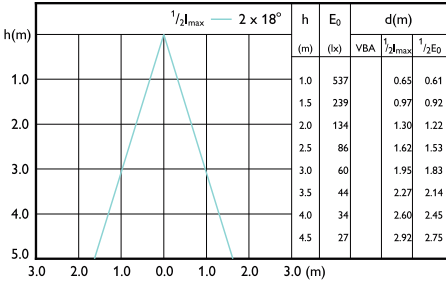


Beam diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W
R80 E27 827 36D

Beam Diagrams



Beam diagram - CoreProLEDspot D 4.3-60W
R50 E14 827 36D



Beam diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W
R63 E27 827 36D

