



Cenově dostupné řešení LEDspot

CorePro LEDspot reflektory

Reflektory CorePro LEDspot představují dokonalé řešení bodového osvětlení a vyzařují teplé světlo podobné halogenu. Jsou kompatibilní s většinou stávajících svítidel s objímkami GU10 nebo E27 a jsou navrženy jako náhrada halogenových a klasických bodových reflektorů. Reflektory CorePro LEDspot dosahují značných úspor energie a minimalizují náklady na údržbu.

Výhody

- Teplé bílé světlo
- Úspora energie až 80 % ve srovnání s halogenovými žárovkami
- Nižší náklady na údržbu

Vlastnosti

- Snadná modernizace
- Životnost 15 000 hodin
- Kompatibilní s rozsáhlou škálou stmívacích zařízení
- Světlo bez ultrafialové a infračervené složky
- Bez obsahu rtuti a nebezpečných materiálů – v souladu s požadavky směrnice RoHS

Aplikace

- Hotely, restaurace, bary, kavárny, muzea a obchody
- Haly, chodby, schodiště, umývárny, recepce, výstaviště a výkladní skříně

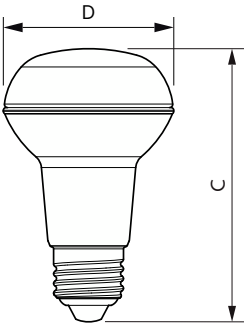
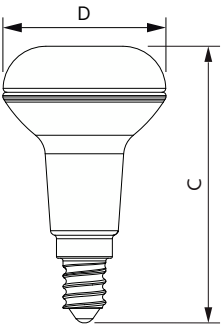
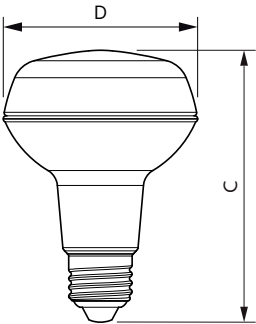
CorePro LEDspot reflektory

Versions



LEDspot CorePro 60W E27 R80
827 36D ND

Rozměrové výkresy



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

CorePro LEDspot reflektory

Obecné informace	
Cyklus zapnutí	50 000
Nominální životnost	15 000 h
Světelně technické	
Vyzařovací úhel (jmen.)	36 stupňů
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Index podání barev (CRI)	80
Kód barvy	827
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Číré

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Patice krytky
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

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Svitivost (jmen.)
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	Světelný tok	Svitivost (jmen.)
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

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie	Doba spuštění (jmen.)	Ekvivalentní příkon
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	Spotřeba energie	Doba spuštění (jmen.)	Ekvivalentní příkon
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

Teplota okolí

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
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	Maximální teplota (jmen.)
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

Řízení a stmívání

CorePro LEDspot reflektory

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	Ne
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	Pouze s určitými stmívači
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	Ne

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	Ne
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	Ne
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	Pouze s určitými stmívači

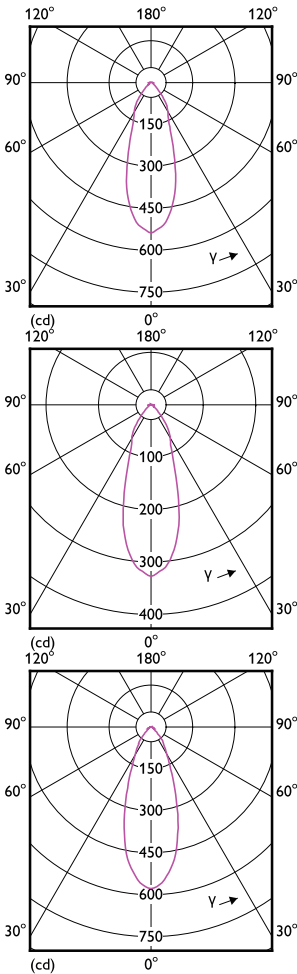
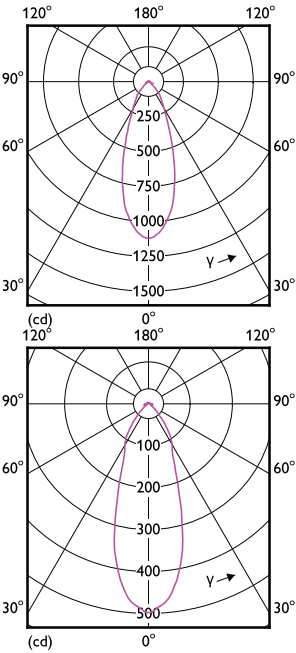
Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
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	Tvar žárovky
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

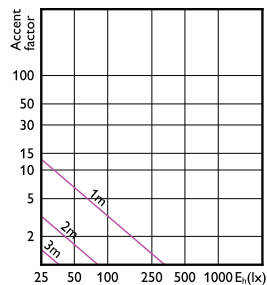
Certifikace a použití

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/ 1000 h
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

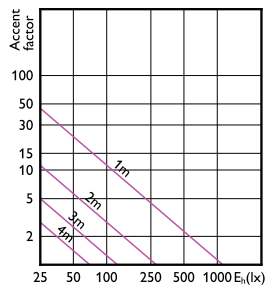


CorePro LEDspot reflektory

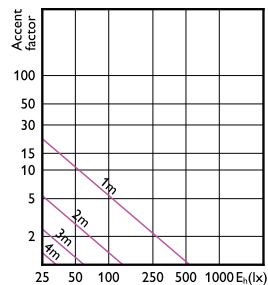
Accent Diagrams



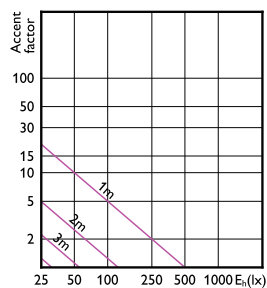
Accent Diagram - CoreProLEDspot ND 3-40W
R63 E27 827 36D



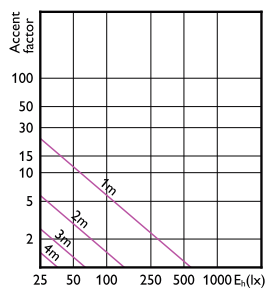
Accent Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W
R80 E27 827 36D



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

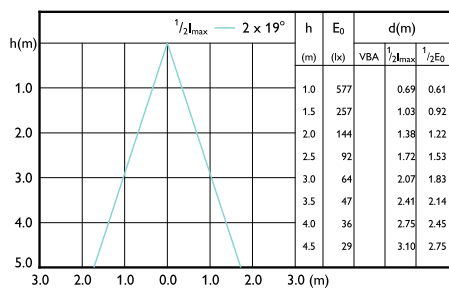


Accent Diagram - CoreProLEDspot D 4.3-60W
R50 E14 827 36D

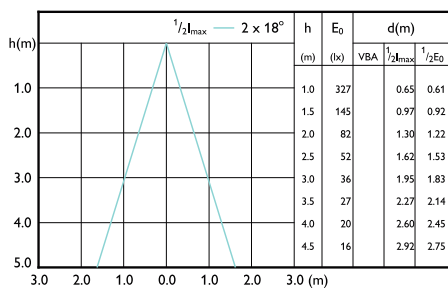


Accent Diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W
R80 E27 827 36D

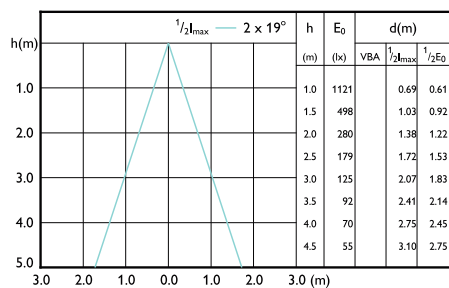
Beam Diagrams



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

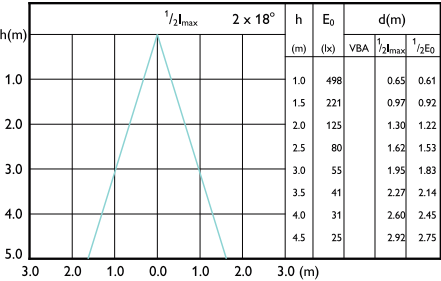


Beam diagram - CoreProLEDspot ND 3-40W
R63 E27 827 36D

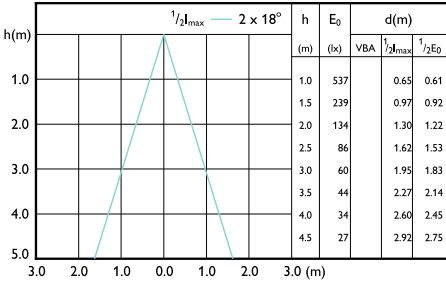


Beam diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W
R80 E27 827 36D

Beam Diagrams



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



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

