



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

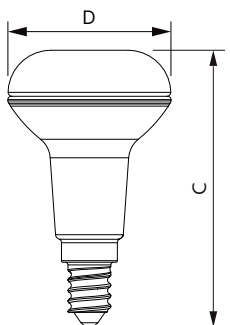
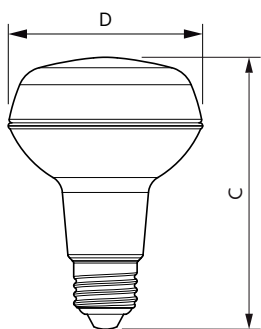
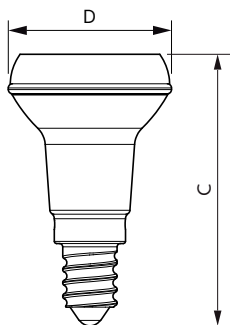
- Hotely, restaurace, bary, kavárny, muzea a obchody
- Haly, chodby, schodiště, umývárny, recepce, výstaviště a výkladní skříně

CorePro LEDspot reflektory

Versions



Rozměrové výkresy



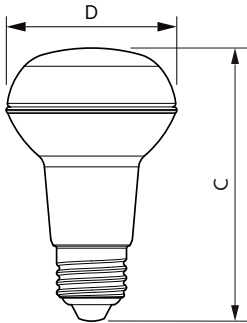
Product	D	C
CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	39 mm	65 mm

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
CoreProLEDspot D8.5-100W 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 ND1.4-25W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm
CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm

CorePro LEDspot reflektory

Rozměrové výkresy



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

Operating and electrical

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Napětí (jmen.)	220-240 V

General information

Jmenovitá životnost (jmen.)	15000 h
Cyklus přepínání	50000

Light technical

Vyzařovací úhel (jmen.)	36 °
Kód barvy	827
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Vymazat
----------------	---------

Approval and application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
81171900	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	2 kWh
81173300	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	2 kWh
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	3 kWh
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	5 kWh
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	3 kWh
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 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
31236400	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	9 kWh

Controls and dimming

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
81171900	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	Ne
81173300	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	Ne
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	Ne
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	Pouze s určitými stmívači
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	Ne

Order Code	Full Product Name	Stmívatelné
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	Pouze s určitými stmívači
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	Ne
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	Ne
31236400	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	Pouze s určitými stmívači

Operating and electrical

Order Code	Full Product Name	Ekvivalentní příkon	Příkon (nom.)	Doba spuštění (jmen.)
81171900	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	30 W	1,8 W	0,1 s
81173300	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	25 W	1,4 W	0,1 s

Order Code	Full Product Name	Ekvivalentní příkon	Příkon (nom.)	Doba spuštění (jmen.)
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	40 W	2,8 W	0,1 s
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	60 W	4,3 W	0,5 s

CorePro LEDspot reflektory

Order Code	Full Product Name	Ekvivalentní příkon	Příkon (nom.)	Doba spuštění (jmen.)
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	40 W	3 W	0,1 s
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	60 W	4,5 W	0,5 s
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	60 W	4 W	0,1 s

Order Code	Full Product Name	Ekvivalentní příkon	Příkon (nom.)	Doba spuštění (jmen.)
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	100 W	8 W	0,1 s
31236400	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	100 W	9 W	0,5 s

General information

Order Code	Full Product Name	Patice
81171900	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	E14
81173300	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	E14
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	E14
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	E14
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	E27

Order Code	Full Product Name	Patice
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	E27
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	E27
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	E27
31236400	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	E27

Light technical

Order Code	Full Product Name	Světelný tok (jmen.)	Svitivost (jmen.)
81171900	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	150 lm	250 cd
81173300	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	105 lm	210 cd
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
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	210 lm	400 cd

Order Code	Full Product Name	Světelný tok (jmen.)	Svitivost (jmen.)
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	345 lm	620 cd
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	345 lm	620 cd
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	670 lm	1100 cd
31236400	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	670 lm	1400 cd

Mechanical and housing

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
81171900	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	R39
81173300	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	R50
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	R50
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	R50
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	R63

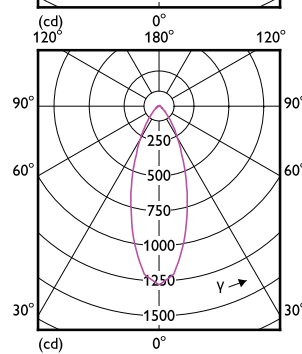
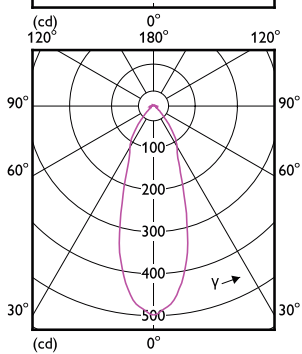
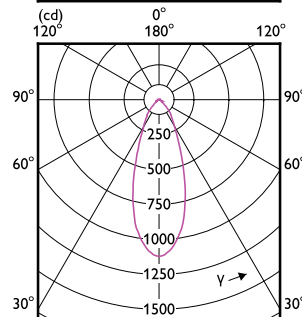
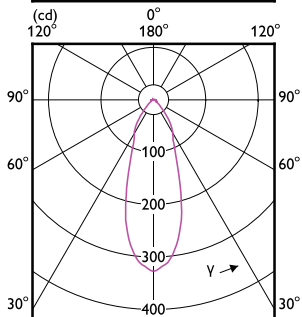
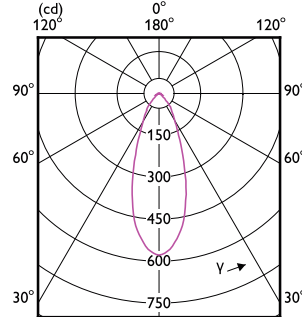
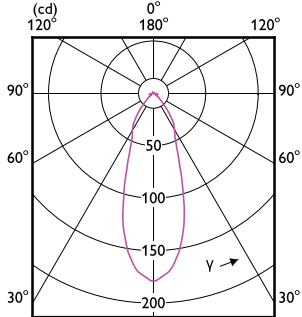
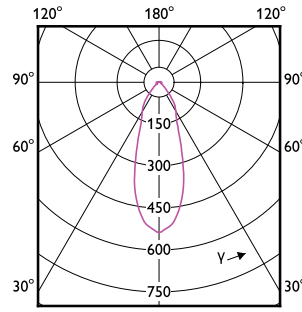
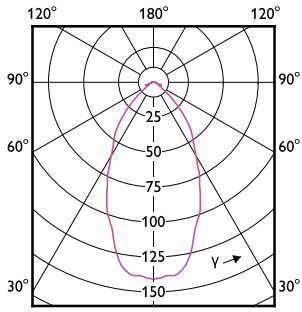
Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	R63
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	R80
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	R80
31236400	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	R80

Temperature

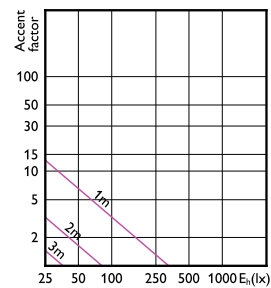
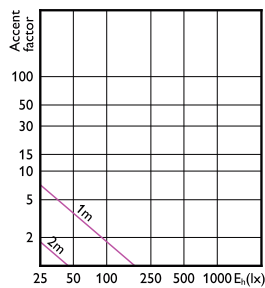
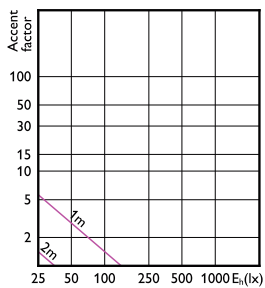
Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
81171900	CoreProLEDspot ND1.8-30W R39 E14 827 36D	50 °C
81173300	CoreProLEDspot ND1.4-25W R50 E14 827 36D	42 °C
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	57 °C
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	80 °C
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	47 °C
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	80 °C

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	50 °C
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	72 °C
31236400	CoreProLEDspot D8.5-100W R80 E27 827 36D	80 °C

CorePro LEDspot reflektory



Accent Diagrams



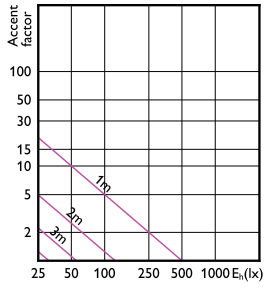
LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND

LEDspot CorePro 1.4-25W E14 R50 827 36D ND

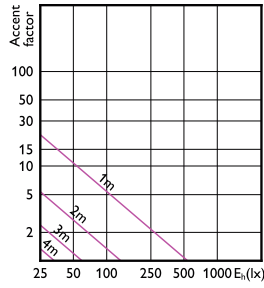
LEDspot CorePro 2.8-40W E14 R50 827 36D ND

CorePro LEDspot reflektory

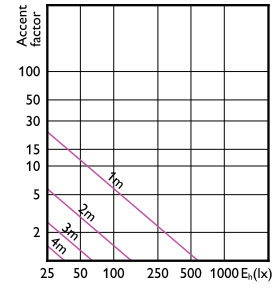
Accent Diagrams



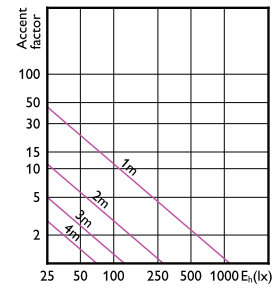
LEDspot CorePro 4.3-60W E14 R50 827 36D
DIM



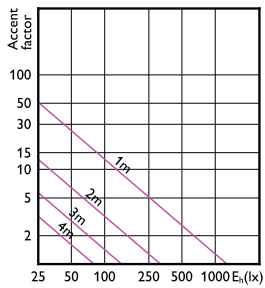
LEDspot CorePro 4.5-60W E27 R63 827 36D
DIM



LEDspot CorePro 4-60W E27 R80 827 36D ND

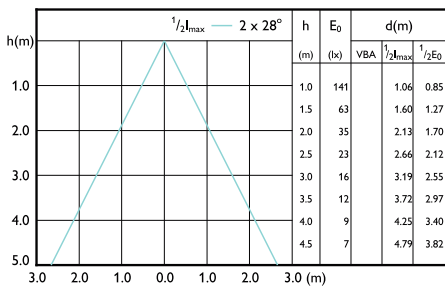


LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND

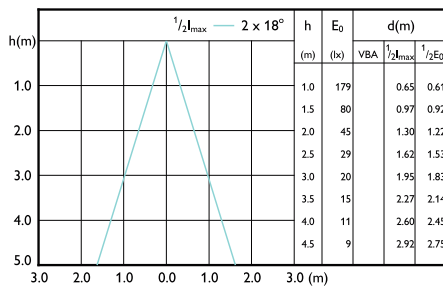


LEDspots Corepro 9W R80 E27 827 36D-LA2

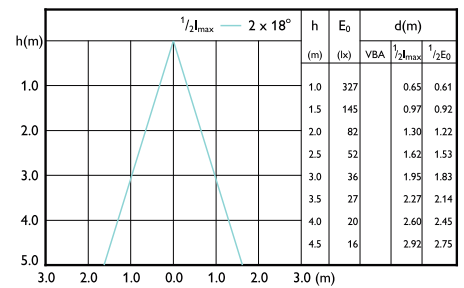
Beam Diagrams



LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND



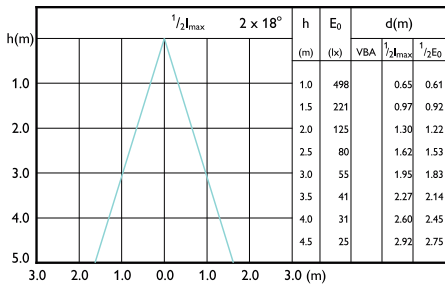
LEDspot CorePro 1.4-25W E14 R50 827 36D ND



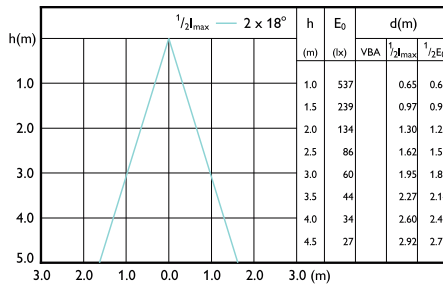
LEDspot CorePro 2.8-40W E14 R50 827 36D ND

CorePro LEDspot reflektory

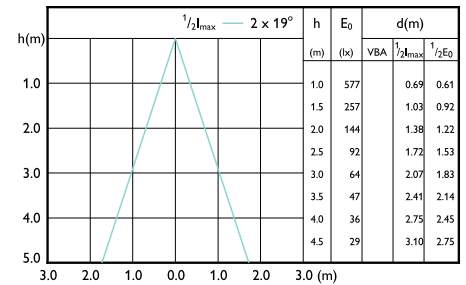
Beam Diagrams



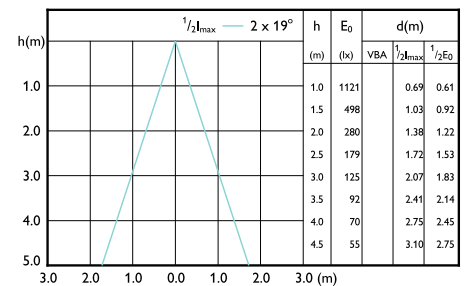
LEDspot CorePro 4.3-60W E14 R50 827 36D
DIM



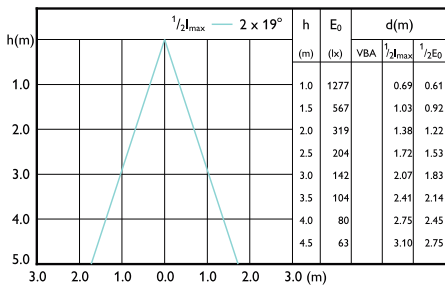
LEDspot CorePro 4.5-60W E27 R63 827 36D
DIM



LEDspot CorePro 4-60W E27 R80 827 36D ND



LEDspot CorePro 8-100W E27 R80 827 36D ND



LEDspots Corepro 9W R80 E27 827 36D-LBP

