



Ideální řešení pro bodové osvětlení

MASTER VALUE LEDspot PAR

Odolné provedení a paprsek teplého bílého světla vytvářejí z těchto světelných zdrojů PAR nové generace dokonalé řešení pro celkové nebo bodové osvětlení v pohostinství. Tyto regulovatelné světelné zdroje jsou vhodné zejména pro veřejné prostory, jako jsou haly, chodby či schodiště, se stále zapnutým osvětlením a nabízejí větší úsporu energie než běžné LED bodové světelné zdroje.

Výhody

- Úspora energie až 80 % ve srovnání s halogenovými žárovkami
- Nižší náklady na údržbu
- Použitelné pro modernizaci a kompatibilní se stávajícími svítidly s objímkou E27

Vlastnosti

- Regulovatelná řada
- Světlo bez ultrafialové a infračervené složky, s menším množstvím tepla a ochranou pro předměty citlivé na teplo
- Bez obsahu rtuti a nebezpečných materiálů – v souladu s požadavky směrnice RoHS
- Životnost 25 000 hodin
- Bez obsahu rtuti a nebezpečných materiálů – v souladu s požadavky směrnice RoHS

Aplikace

- Pohostinství: hotelové pokoje, chodby, vestibuly, recepce, restaurace, bary a kavárny
- Domov: obývací pokoj, ložnice, chodba
- Maloobchodní prodej: výstaviště, výkladní skříně, obchody, šatny

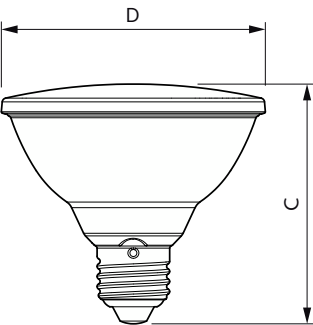
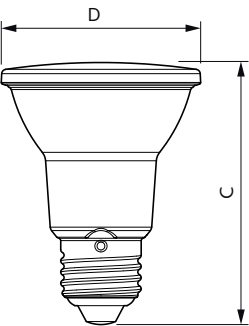
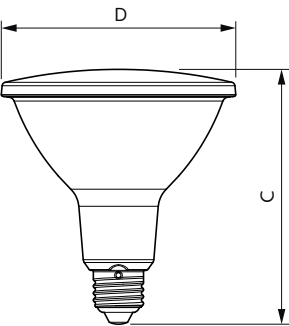
MASTER VALUE LEDspot PAR

Versions



LED Classic 100W PAR38 WW 25D
D 1PF 4 S

Rozměrové výkresy



Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	122 mm	134 mm

Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	65 mm	85 mm
MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	65 mm	85 mm

Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	95 mm	86 mm
MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	95 mm	86 mm
MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	95 mm	86 mm

MASTER VALUE LEDspot PAR

Obecné informace	
Patice krytky	E27
Cyklus zapnutí	50 000
Nominální životnost	25 000 h
Světelně technické	
Index podání barev (CRI)	90
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Číré

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Vyzařovací úhel (jmen.)	Náhradní teplota		
			chromatičnosti (jmen.)	Kód barvy	Světelný tok
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	25 stupňů	2700 K	927	500 lm
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	25 stupňů	3000 K	930	515 lm
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	25 stupňů	4000 K	940	540 lm
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	40 stupňů	2700 K	927	500 lm
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	40 stupňů	3000 K	930	515 lm
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	40 stupňů	4000 K	940	540 lm
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	25 stupňů	2700 K	927	1 000 lm
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	25 stupňů	2700 K	927	740 lm
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	25 stupňů	3000 K	930	760 lm
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	25 stupňů	4000 K	940	820 lm

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Svitivost (jmen.)	Order Code	Full Product Name	Svitivost (jmen.)
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	1 500 cd	44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	1 100 cd
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	1 600 cd	44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	4 800 cd
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	1 700 cd	44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	3 000 cd
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	1 000 cd	44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	3 000 cd
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	1 000 cd	44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	3 000 cd

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba		Ekvivalentní příkon	Order Code	Full Product Name	Spotřeba		Ekvivalentní příkon
		energie					energie		
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	6 W		50 W	44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	6 W		50 W
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	6 W		50 W	44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	13 W		100 W
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	6 W		50 W	44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	9,5 W		75 W
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	6 W		50 W	44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	9,5 W		75 W
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	6 W		50 W	44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	9,5 W		75 W

Teplota okolí

MASTER VALUE LEDspot PAR

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	80 °C
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	80 °C
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	80 °C
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	80 °C
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	80 °C

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	80 °C
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	85 °C
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	80 °C
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	80 °C
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	80 °C

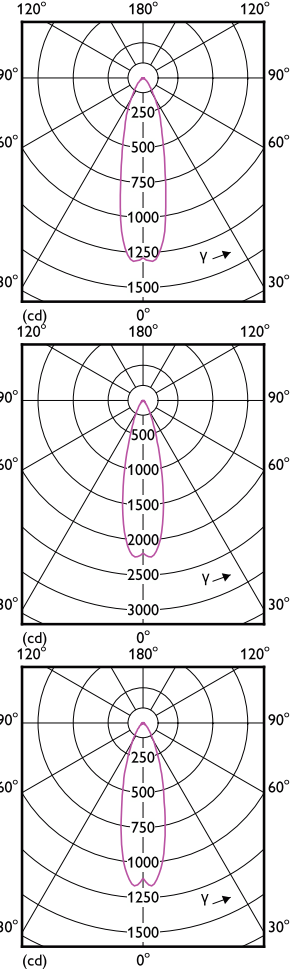
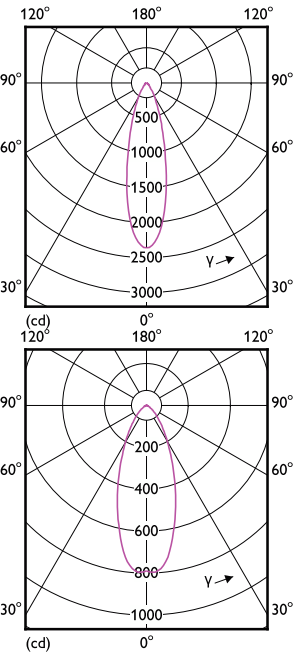
Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	PAR20
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	PAR20
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	PAR20
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	PAR20
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	PAR20

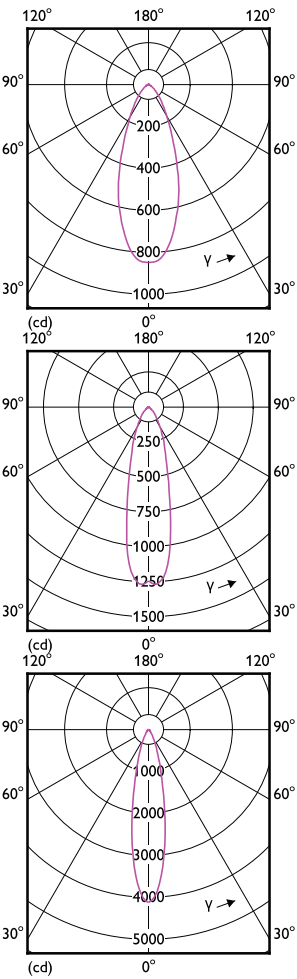
Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	PAR20
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	PAR38
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	PAR30S
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	PAR30S
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	PAR30S

Certifikace a použití

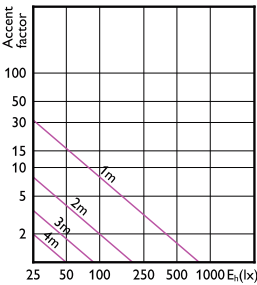
Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/ 1000 h
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	6 kWh
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	6 kWh
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	6 kWh
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	6 kWh
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	6 kWh
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	6 kWh
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	13 kWh
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	10 kWh
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	10 kWh
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	10 kWh



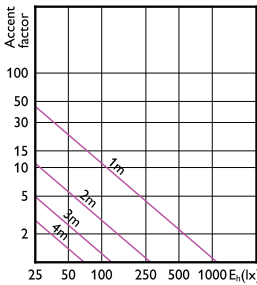
MASTER VALUE LEDspot PAR



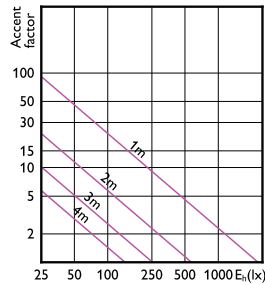
Accent Diagrams



Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
927 PAR20 40D

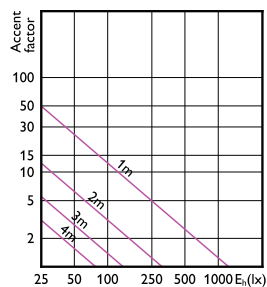


Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
927 PAR20 25D

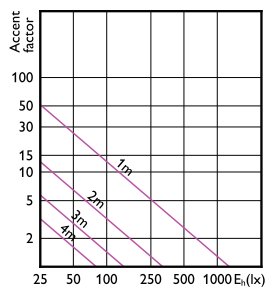


Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
927 PAR30S 25D

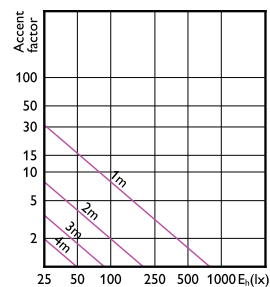
Accent Diagrams



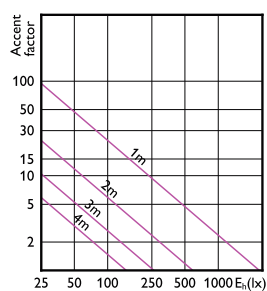
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 25D



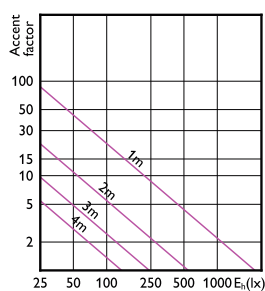
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 25D



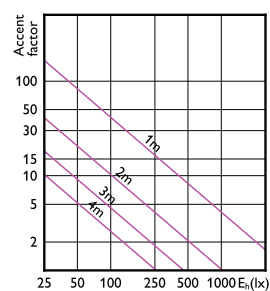
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 40D



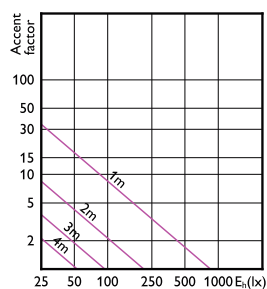
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
940 PAR30S 25D



Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
930 PAR30S 25D



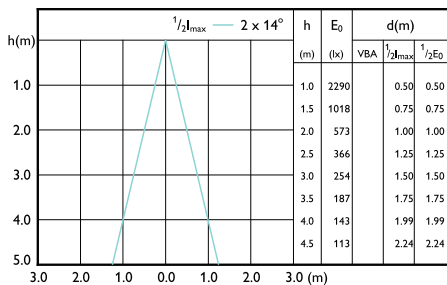
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W
927 PAR38 25D



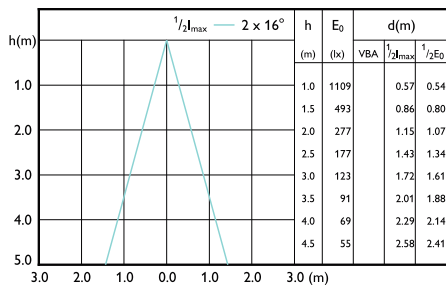
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 40D

MASTER VALUE LEDspot PAR

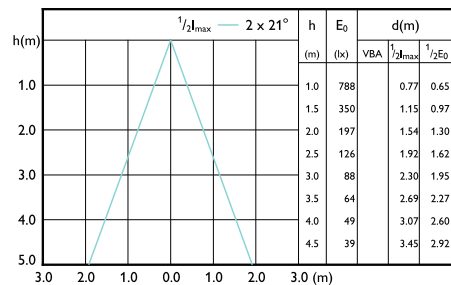
Beam Diagrams



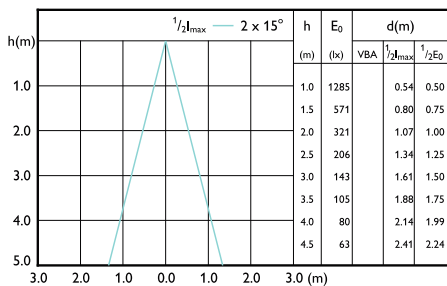
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
927 PAR30S 25D



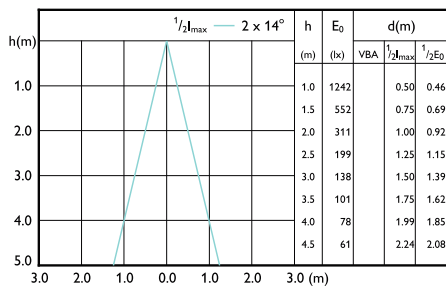
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
927 PAR20 25D



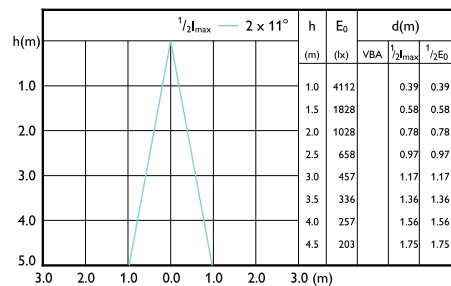
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 40D



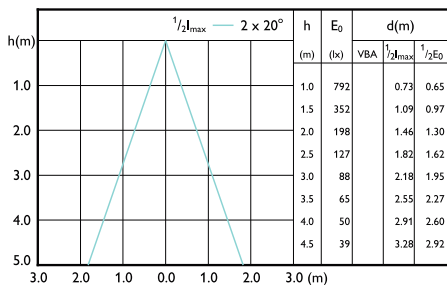
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 25D



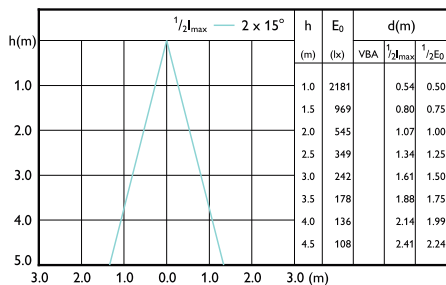
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 25D



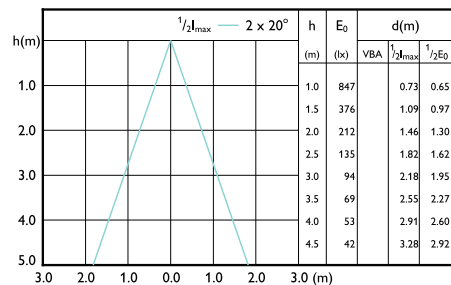
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W
927 PAR38 25D



Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
927 PAR20 40D



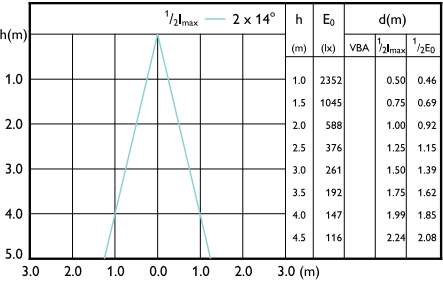
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
930 PAR30S 25D



Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 40D

MASTER VALUE LEDspot PAR

Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
940 PAR30S 25D

