



Ideális megoldás szpotvilágításra

MASTER VALUE LED spot PAR

A robusztus kialakítású, meleg fehér fényt kibocsátó, új generációs PAR-lámpák ideálisan használhatók a vendéglátóiparban általános és szpotvilágításra. Szabályozható fényerejűek, és különösen alkalmasak közterek, például előcsarnokok, folyosók és lépcsőházak megvilágítására, ahol folyamatos fényre van szükség. A normál LED-es szpotlámpákkal összehasonlítva nagyobb energiamegtakarítást kínálnak.

Előnyök

- Akár 80%-os energiamegtakarítás a halogénlámpákhoz képest
- Alacsonyabb karbantartási költségek
- Alkalmasak a régi fényforrások kiváltására, és kompatibilisek az E27-es foglalattal rendelkező világítótestekkel

Szolgáltatások

- Szabályozható fényerő
- Az UV- és az infravörös tartomány hiányában csökken a kibocsátott hő, és megvédhetők a hőre érzékeny anyagok.
- Nem tartalmaznak higanyt és egyéb veszélyes anyagokat – megfelelnek az RoHS irányelv előírásainak
- 25 000 órás élettartam
- Nem tartalmaznak higanyt és egyéb veszélyes anyagokat – megfelelnek az RoHS irányelv előírásainak

Alkalmazás

- Vendéglátás: szállodai szobák, előterek, folyosók, recepciók, éttermek, bárók, kávézók
- Otthon: nappali, hálószoba, előtér
- Üzletek: kiállítóterek, kirakatok, boltok, próbafülkék

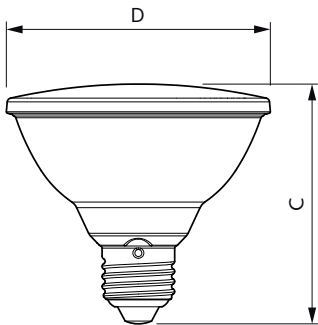
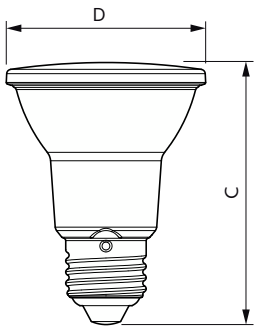
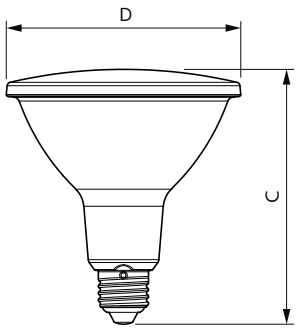
MASTER VALUE LED spot PAR

Versions



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

Méretezett rajza



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 LED spot PAR

Általános információ

Fejlesztés - foglalat	E27
Kapcsolási ciklus	50 000
Névleges élettartam	25 000 h

Technikai adatok

Színvisszaadási index (CRI)	90
Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %

Működtetés és elektronika

Bemeneti frekvencia	50–60 Hz
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Indulási idő (névleges)	0,5 s

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Csak egyes fényerő-szabályozókkal
---------------	-----------------------------------

Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Átlátszó
------------------------	----------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +45 °C
----------------------------------	--------------

Technikai adatok (1/2)

Order Code	Full Product Name	Sugárzási szög (névleges)	Korrelált		
			színhőmérséklet (névleges)	Színkód	Fényáram
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	25 fok	2700 K	927	500 lm
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	25 fok	3000 K	930	515 lm
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	25 fok	4000 K	940	540 lm
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	40 fok	2700 K	927	500 lm
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 40D	40 fok	3000 K	930	515 lm
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	40 fok	4000 K	940	540 lm
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	25 fok	2700 K	927	1 000 lm
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	25 fok	2700 K	927	740 lm
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	25 fok	3000 K	930	760 lm
44324200	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 940 PAR30S 25D	25 fok	4000 K	940	820 lm

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	Fényerősség (névleges)	Order Code	Full Product Name	Fényerősség (névleges)
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

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Teljesítmény-egyenérték	Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Teljesítmény-egyenérték
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

Hőmérséklet

MASTER VALUE LED spot PAR

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
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	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
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

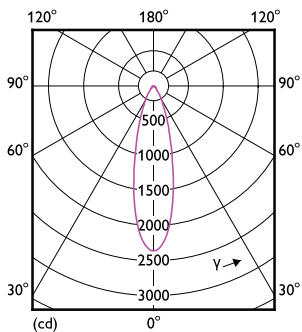
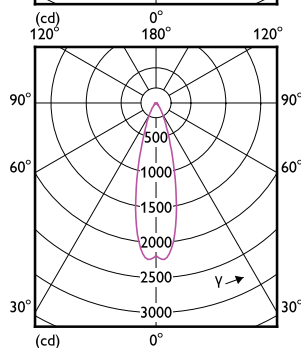
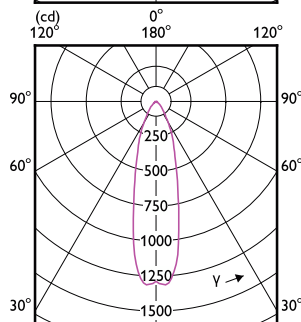
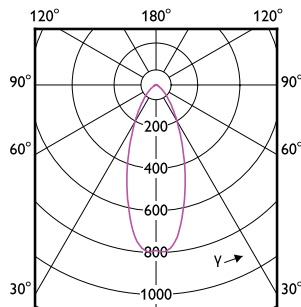
Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Fényforrásbúra formája
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

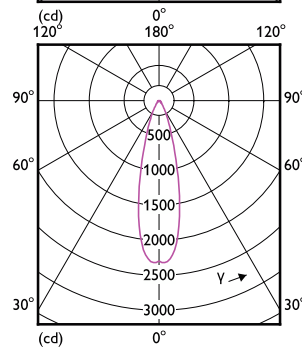
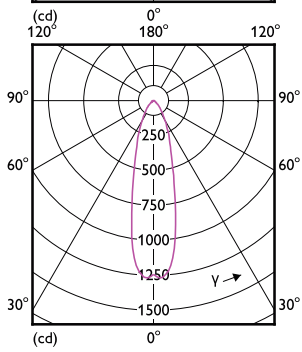
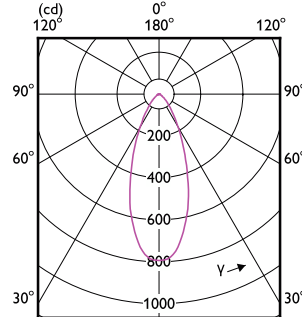
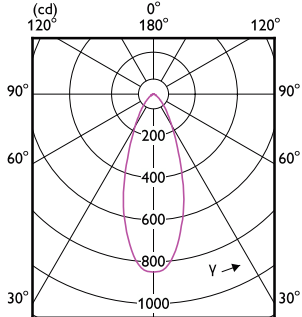
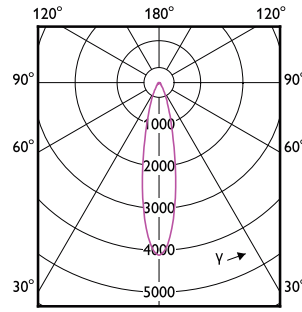
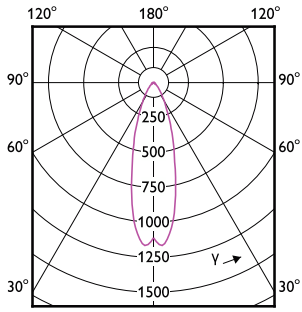
Order Code	Full Product Name	Fényforrásbúra formája
44314300	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 40D	PAR20
44330300	MAS LEDspot VLE D 13-100W 927 PAR38 25D	PAR38
44320400	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 927 PAR30S 25D	PAR30S
44322800	MAS LEDspot VLE D 9.5-75W 930 PAR30S 25D	PAR30S
44324200	MAS LEDspot VLE D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

Tanúsítvány és alkalmazási területek

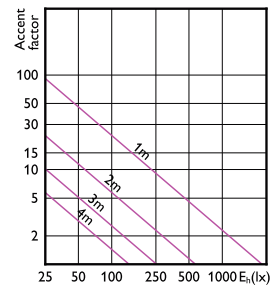
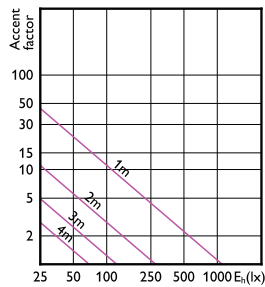
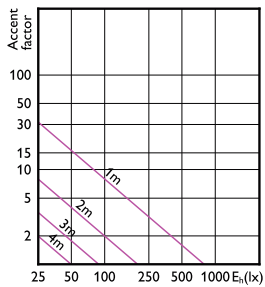
Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
44304400	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 25D	6 kWh
44306800	MAS LEDspot VLE D 6-50W 930 PAR20 25D	6 kWh
44308200	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	6 kWh
44310500	MAS LEDspot VLE D 6-50W 927 PAR20 40D	6 kWh
44312900	MAS LEDspot VLE D 6-50W 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 LED spot PAR



Accent Diagrams



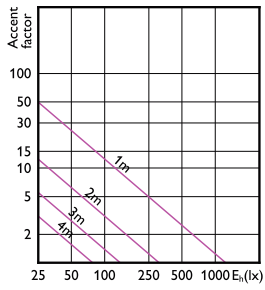
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
927 PAR20 40D

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

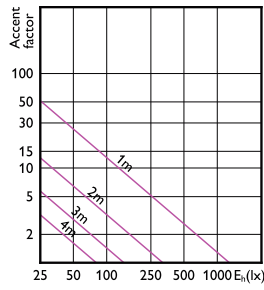
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
927 PAR30S 25D

MASTER VALUE LED spot PAR

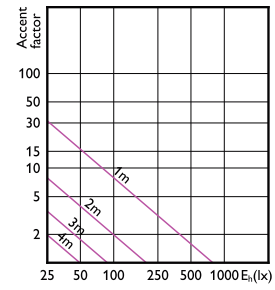
Accent Diagrams



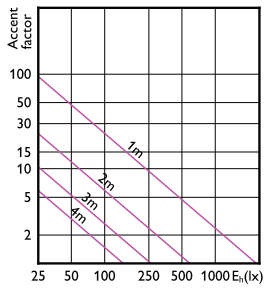
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 25D



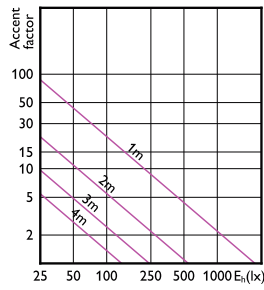
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 25D



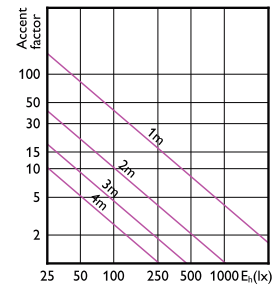
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 40D



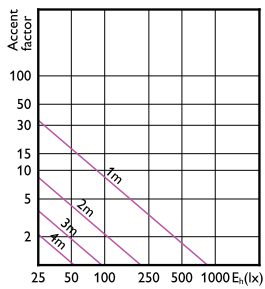
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
940 PAR30S 25D



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



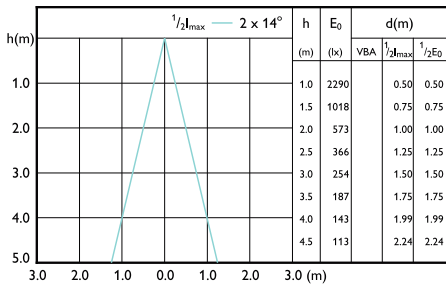
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W
927 PAR38 25D



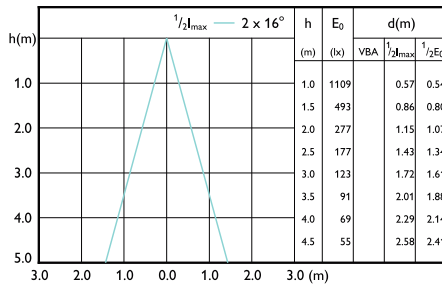
Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 40D

MASTER VALUE LED spot PAR

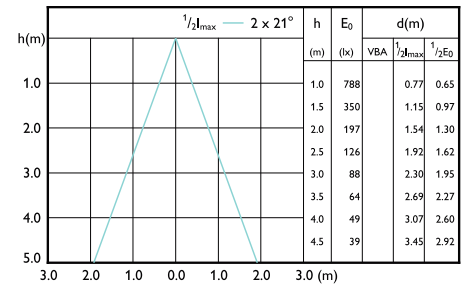
Beam Diagrams



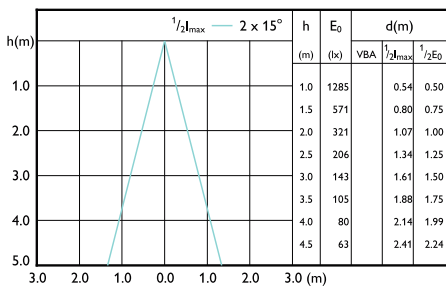
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
927 PAR30S 25D



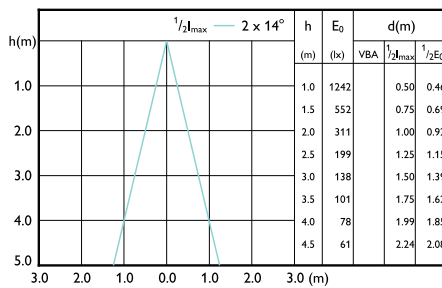
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
927 PAR20 25D



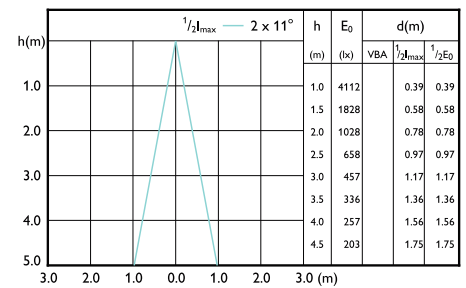
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 40D



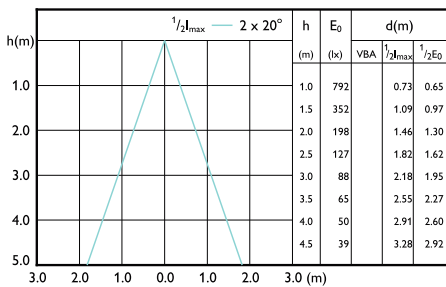
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
940 PAR20 25D



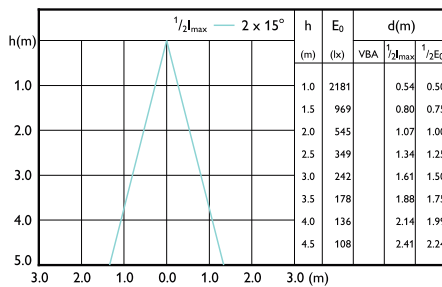
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W
930 PAR20 25D



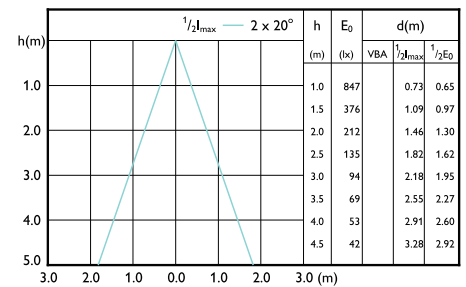
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 13-100W
927 PAR38 25D



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



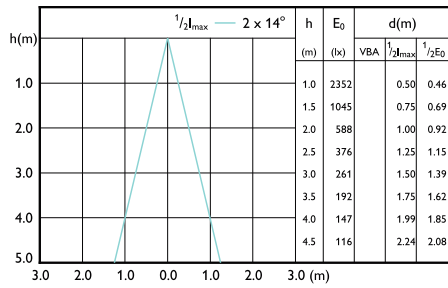
Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 9.5-75W
930 PAR30S 25D



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

MASTER VALUE LED spot PAR

Beam Diagrams



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

