



A hálózati feszültségű halogén szpotlámpák tökéletes helyettesítője

MASTER LEDspot MV

Meleg, halogénlámpához hasonló kiemelő fényével a MASTER VALUE LEDspot MV tökéletes választás szpotvilágításra. A magas CRI index szavatolja a természetes színeket, ami lakásokban és szállodákban a barátságos hangulat záloga, kiskereskedelmi egységekben pedig a termék iránti figyelemfelkeltés kulcsa. A LEDspot termékcsalád hagyományos szpotlámpákhoz hasonló, ismerős dizájnya a klasszikus eleganciát egyesíti a LED-technológia teljesítményével. A lámpák fényereje szabályozható, ami lehetővé teszi a kívánt hangulat megteremtését, és számos fényerőszabályozóval kompatibilis.

Előnyök

- Az első DimTone fényerőszabályozással rendelkező üveg szpotlámpa a piacon, CRI 90 színvisszadási indexszel
- Tökéletesen kompatibilis a hagyományos GU10 lámpákkal, amelyeket 2016. szeptemberétől betiltott egy EU irányelv
- A legjobban imitálja a halogén szpotlámpák használata során megszokott atmoszférát

Szolgáltatások

- DimTone: minél jobban csökkentjük a fényerőt, annál melegebb színű lesz a fény
- A fényerőszabályozók széles skálájával kompatibilis
- 25000 órás élettartam
- Az UV- és az infravörös tartomány hiányában csökken a kibocsátott hő, így kíméli a hőre érzékeny anyagokat

MASTER LEDspot MV

Alkalmazás

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

Figyelmeztetések és biztonság

- -20° C és 45° C környezeti hőmérséklet között használható
- Használata kizárólag beltéri környezetben ajánlott, olyan lámpatestekhez, ahol legalább 10 mm szabad tér van a fényforrás és a ház között
- Kijáratmutató és vészvilágító lámpatestekben nem ajánlott a használata

Versions

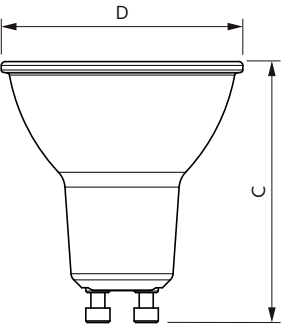


LEDspots 50W GU10 PAR16



LEDspots VLE D 650lm GU10 930 120D

Méretezett rajza



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 60D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 5.5-80W GU10 965 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	50 mm	55,5 mm
MAS LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	50 mm	55,5 mm
MAS LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	50 mm	55,5 mm
MAS LED spot VLE DT 2.8-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE DT 3.7-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE DT 5.5-80W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LEDspot VLE D 3.7-50W GU10 93036D5CT	50 mm	54 mm

MASTER LEDspot MV

Általános információ	
Fejelés - foglalat	GU10
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
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Csak egyes fényerő- szabályozókkal
Mechanika és tokozás	
Fényforrásbúra formája	PAR16
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	–20 – +45 °C

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Kapcsolási ciklus
03821000	MASTER LED spot VLE DT 5.5–80W GU10 927 36D	50 000
03835700	MASTER LED spot VLE D 5.5–80W GU10 927 36D	50 000
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5–80W GU10 930 36D	50 000
03823400	MASTER LED spot VLE D 5.5–80W GU10 940 36D	50 000
03825800	MASTER LED spot VLE D 5.5–80W GU10 965 36D	50 000
39914300	MASTER LED spot VLE DT 2.8–35W GU10 927 36D	50 000
39948800	MASTER LED spot VLE DT 3.7–50W GU10 927 36D	50 000
39912900	MASTER LED spot VLE D 2.8–35W GU10 927 36D	50 000
39928000	MASTER LED spot VLE D 2.8–35W GU10 930 36D	50 000
39916700	MASTER LED spot VLE D 2.8–35W GU10 927 60D	50 000
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 927 36D	50 000
39944000	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 930 36D	50 000
39946400	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 940 36D	50 000
39934100	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 927 60D	25 000
39936500	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 930 60D	25 000
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 940 60D	25 000
05238400	MASTER LEDspot VLE D 3.7–50W GU10 93036D5CT	50 000
03829600	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	50 000
03831900	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	50 000
03833300	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	50 000

Technikai adatok (1/2)

		Sugárzási szög	Korrelált színhőmérséklet		
Order Code	Full Product Name	(névleges)	(névleges)	Színkód	Fényáram
03821000	MASTER LED spot VLE DT 5.5–80W GU10 927 36D	36 fok	2200 K	922–927	575 lm
03835700	MASTER LED spot VLE D 5.5–80W GU10 927 36D	36 fok	2700 K	927	575 lm
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5–80W GU10 930 36D	36 fok	3000 K	930	575 lm
03823400	MASTER LED spot VLE D 5.5–80W GU10 940 36D	36 fok	4000 K	940	575 lm
03825800	MASTER LED spot VLE D 5.5–80W GU10 965 36D	36 fok	6500 K	965	575 lm
39914300	MASTER LED spot VLE DT 2.8–35W GU10 927 36D	36 fok	2200 K	922–927	280 lm
39948800	MASTER LED spot VLE DT 3.7–50W GU10 927 36D	36 fok	2200 K	922–927	355 lm
39912900	MASTER LED spot VLE D 2.8–35W GU10 927 36D	36 fok	2700 K	927	270 lm
Order Code	Full Product Name	Sugárzási szög	Korrelált színhőmérséklet	Színkód	Fényáram
39928000	MASTER LED spot VLE D 2.8–35W GU10 930 36D	36 fok	3000 K	930	270 lm
39916700	MASTER LED spot VLE D 2.8–35W GU10 927 60D	60 fok	2700 K	927	270 lm
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 927 36D	36 fok	2700 K	927	355 lm
39944000	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 930 36D	36 fok	3000 K	930	365 lm
39946400	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 940 36D	36 fok	4000 K	940	380 lm
39934100	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 927 60D	60 fok	2700 K	927	355 lm
39936500	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 930 60D	60 fok	3000 K	930	365 lm
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7–50W GU10 940 60D	60 fok	4000 K	940	370 lm

MASTER LEDspot MV

Order Code	Full Product Name	Sugárzási	Korrelált	Színkód	Fényáram
		szög (névleges)	színhőmérséklet (névleges)		
05238400	MASTER LEDspot VLE D 3.7-50W GU10 93036D5CT	36 fok	3000 K	930	365 lm
03829600	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	120 fok	3000 K	930	650 lm

Order Code	Full Product Name	Sugárzási	Korrelált	Színkód	Fényáram
		szög (névleges)	színhőmérséklet (névleges)		
03831900	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	120 fok	4000 K	940	680 lm
03833300	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	120 fok	6500 K	965	680 lm

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	Fényerősség (névleges)
03821000	MASTER LED spot VLE DT 5.5-80W GU10 927 36D	950 cd
03835700	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 927 36D	950 cd
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	1 000 cd
03823400	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	1 000 cd
03825800	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 965 36D	1 000 cd
39914300	MASTER LED spot VLE DT 2.8-35W GU10 927 36D	550 cd
39948800	MASTER LED spot VLE DT 3.7-50W GU10 927 36D	700 cd
39912900	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 36D	600 cd
39928000	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D	600 cd
39916700	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D	300 cd
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	750 cd

Order Code	Full Product Name	Fényerősség (névleges)
39944000	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D	750 cd
39946400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 36D	800 cd
39934100	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D	400 cd
39936500	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 60D	400 cd
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	420 cd
05238400	MASTER LEDspot VLE D 3.7-50W GU10 93036D5CT	750 cd
03829600	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	220 cd
03831900	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	220 cd
03833300	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	220 cd

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Teljesítmény- egyenérték
03821000	MASTER LED spot VLE DT 5.5-80W GU10 927 36D	5,5 W	80 W
03835700	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 927 36D	5,5 W	80 W
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	5,5 W	80 W
03823400	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	5,5 W	80 W
03825800	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 965 36D	5,5 W	80 W
39914300	MASTER LED spot VLE DT 2.8-35W GU10 927 36D	2,8 W	35 W
39948800	MASTER LED spot VLE DT 3.7-50W GU10 927 36D	3,7 W	50 W
39912900	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 36D	2,8 W	35 W
39928000	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D	2,8 W	35 W
39916700	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D	2,8 W	35 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Teljesítmény- egyenérték
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	3,7 W	50 W
39944000	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D	3,7 W	50 W
39946400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 36D	3,7 W	50 W
39934100	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D	3,7 W	50 W
39936500	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 60D	3,7 W	50 W
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	3,7 W	50 W
05238400	MASTER LEDspot VLE D 3.7-50W GU10 93036D5CT	3,7 W	50 W
03829600	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	5,5 W	-
03831900	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	5,5 W	-
03833300	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	5,5 W	-

Hőmérséklet

MASTER LEDspot MV

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
03821000	MASTER LED spot VLE DT 5.5-80W GU10 927 36D	66 °C
03835700	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 927 36D	66 °C
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	66 °C
03823400	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	66 °C
03825800	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 965 36D	66 °C
39914300	MASTER LED spot VLE DT 2.8-35W GU10 927 36D	52 °C
39948800	MASTER LED spot VLE DT 3.7-50W GU10 927 36D	60 °C
39912900	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 36D	50 °C
39928000	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D	50 °C
39916700	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D	50 °C

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	66 °C
39944000	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D	66 °C
39946400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 36D	66 °C
39934100	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D	62 °C
39936500	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 60D	62 °C
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	62 °C
05238400	MASTER LEDspot VLE D 3.7-50W GU10 93036D5CT	66 °C
03829600	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	66 °C
03831900	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	66 °C
03833300	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	66 °C

Mechanika és tokozás

Order Code	Full Product Name	Fényforrás kialakítása
03821000	MASTER LED spot VLE DT 5.5-80W GU10 927 36D	Átlátszó
03835700	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 927 36D	Átlátszó
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	Átlátszó
03823400	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	Átlátszó
03825800	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 965 36D	Átlátszó
39914300	MASTER LED spot VLE DT 2.8-35W GU10 927 36D	Átlátszó
39948800	MASTER LED spot VLE DT 3.7-50W GU10 927 36D	Átlátszó
39912900	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 36D	Átlátszó
39928000	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D	Átlátszó
39916700	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D	Átlátszó

Order Code	Full Product Name	Fényforrás kialakítása
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	Átlátszó
39944000	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D	Átlátszó
39946400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 36D	Átlátszó
39934100	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D	Átlátszó
39936500	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 60D	Átlátszó
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	Átlátszó
05238400	MASTER LEDspot VLE D 3.7-50W GU10 93036D5CT	Átlátszó
03829600	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	Matt
03831900	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	Matt
03833300	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	Matt

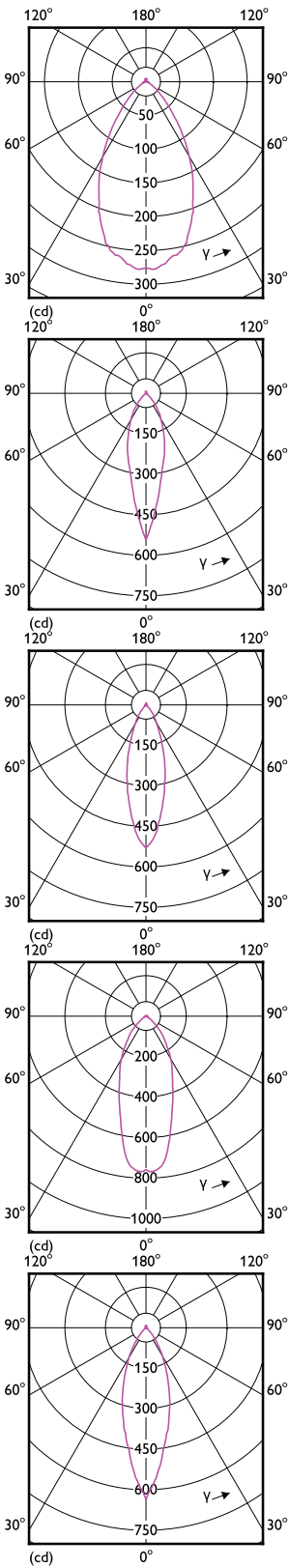
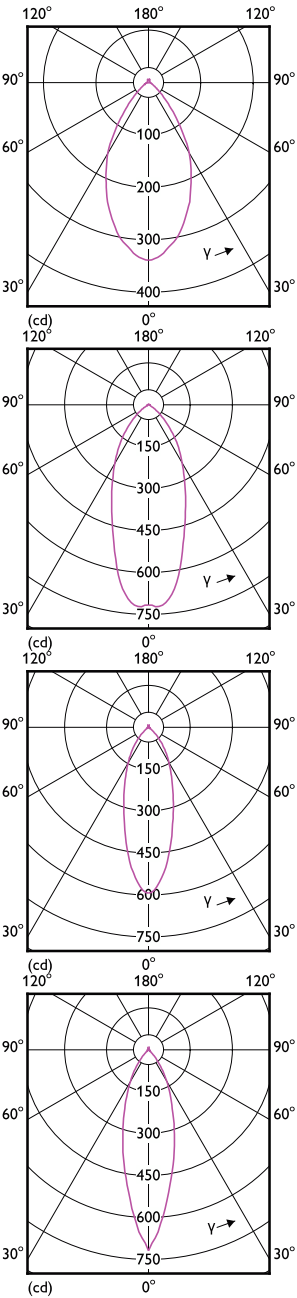
Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/ 1000 óra
03821000	MASTER LED spot VLE DT 5.5-80W GU10 927 36D	6 kWh
03835700	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 927 36D	6 kWh
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	6 kWh
03823400	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 940 36D	6 kWh
03825800	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 965 36D	6 kWh
39914300	MASTER LED spot VLE DT 2.8-35W GU10 927 36D	3 kWh
39948800	MASTER LED spot VLE DT 3.7-50W GU10 927 36D	4 kWh
39912900	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 36D	3 kWh
39928000	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 930 36D	3 kWh

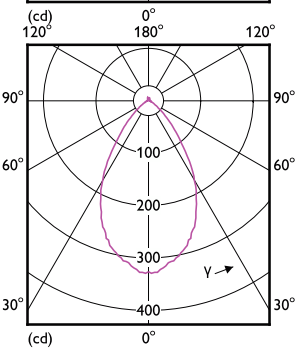
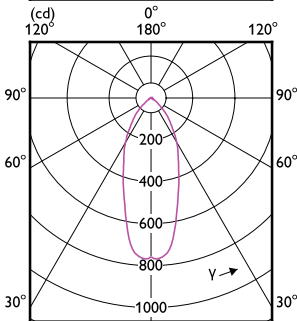
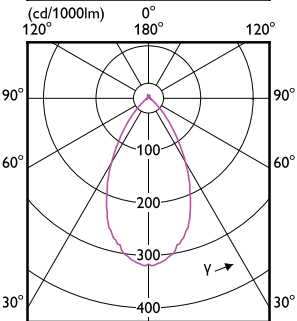
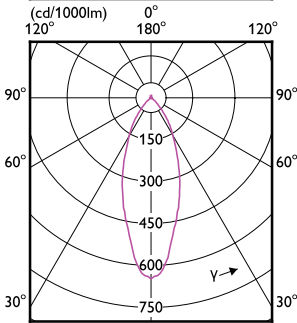
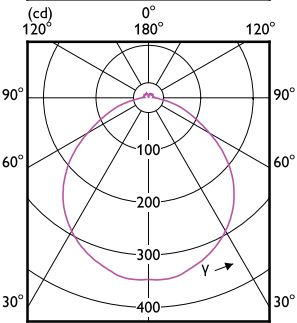
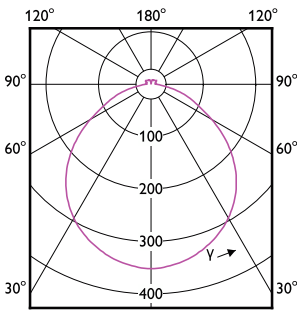
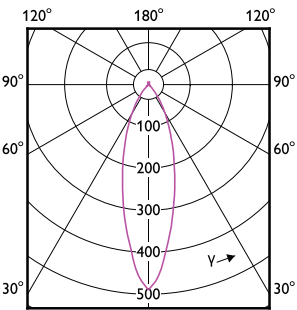
Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/ 1000 óra
39916700	MASTER LED spot VLE D 2.8-35W GU10 927 60D	3 kWh
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	4 kWh
39944000	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 36D	4 kWh
39946400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 36D	4 kWh
39934100	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 60D	4 kWh
39936500	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 930 60D	4 kWh
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	4 kWh
05238400	MASTER LEDspot VLE D 3.7-50W GU10 93036D5CT	4 kWh
03829600	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	6 kWh

MASTER LEDspot MV

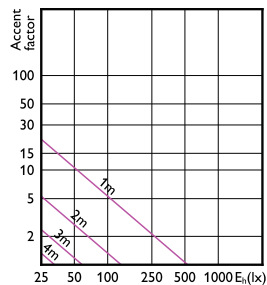
Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/ 1000 óra
03831900	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 940 120D	6 kWh
03833300	MASTER LED spot VLE D 680lm GU10 965 120D	6 kWh



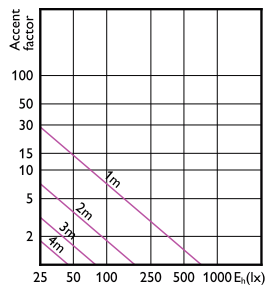
MASTER LEDspot MV



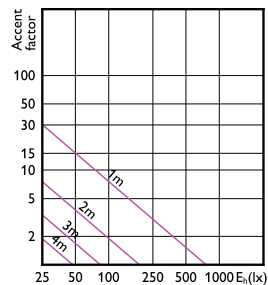
Accent Diagrams



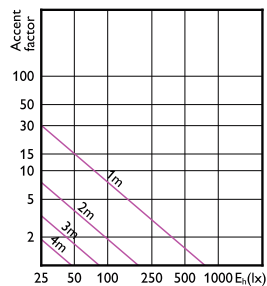
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W
GU10 930 36D



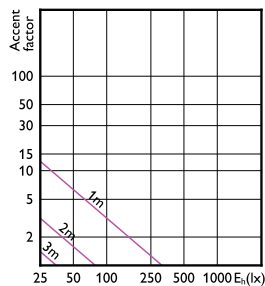
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W
GU10 927 36D



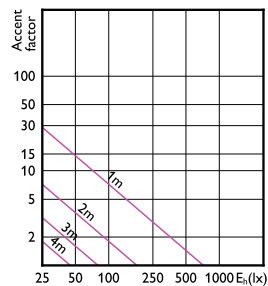
Accent Diagram - MAS LED spot VLE DT
5.5-80W GU10 927 36D



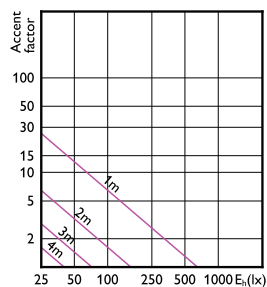
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W
GU10 940 36D



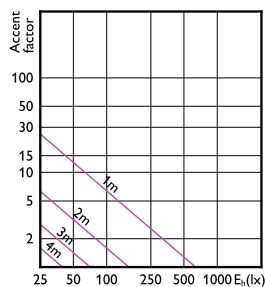
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 927 60D



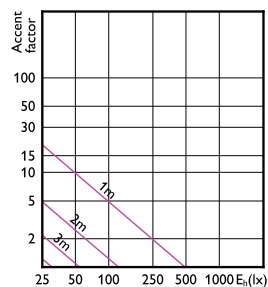
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 940 36D



Accent Diagram - MAS LEDspot VLE D 3.7-50W
GU10 93036D5CT

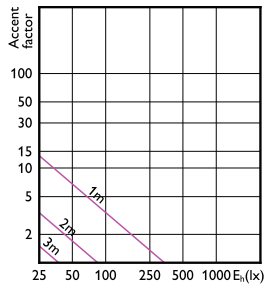


Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 927 36D

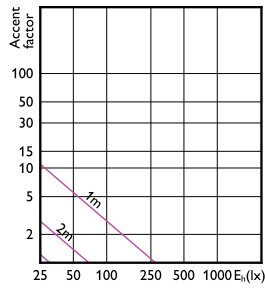


Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W
GU10 927 36D

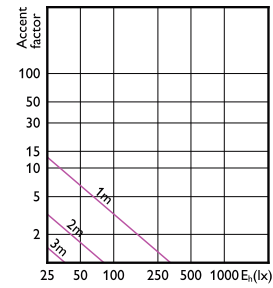
Accent Diagrams



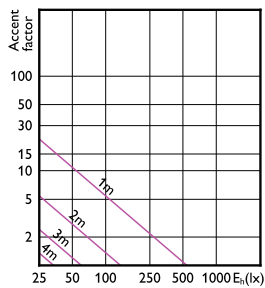
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 940 60D



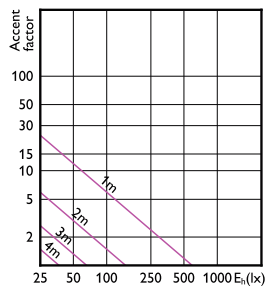
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W
GU10 927 60D



Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 930 60D

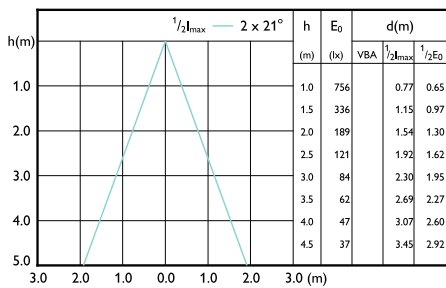


Accent Diagram - MAS LED spot VLE DT
2.8-35W GU10 927 36D

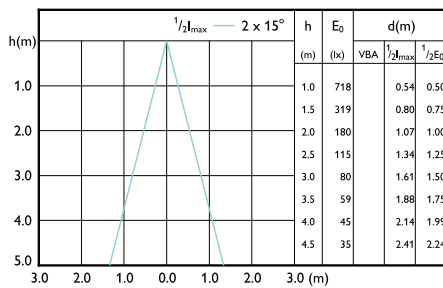


Accent Diagram - MAS LED spot VLE DT
3.7-50W GU10 927 36D

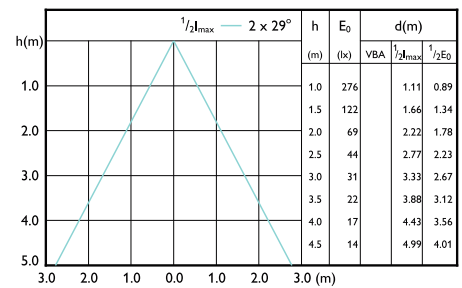
Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LED spot VLE DT 5.5-80W
GU10 927 36D

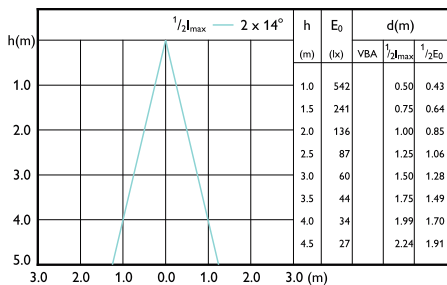


Beam diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 940 36D

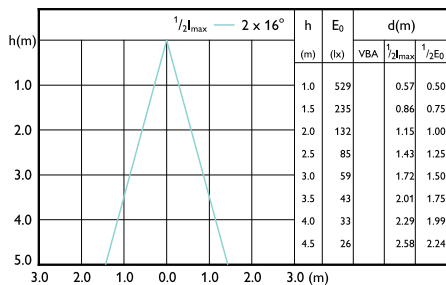


Beam diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W
GU10 927 60D

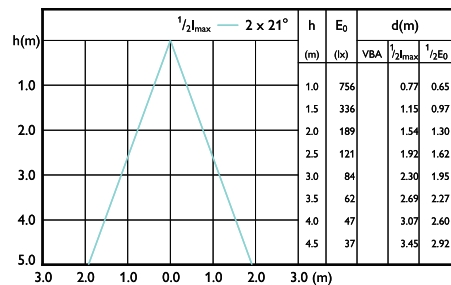
Beam Diagrams



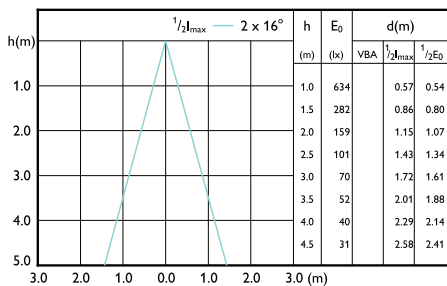
Beam diagram - MAS LED spot VLE DT 2.8-35W
GU10 927 36D



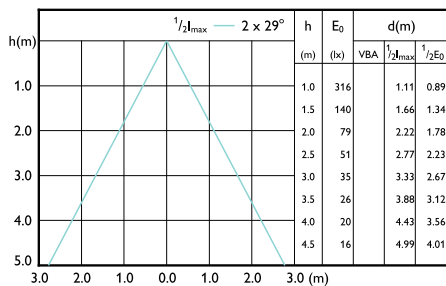
Beam diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W
GU10 930 36D



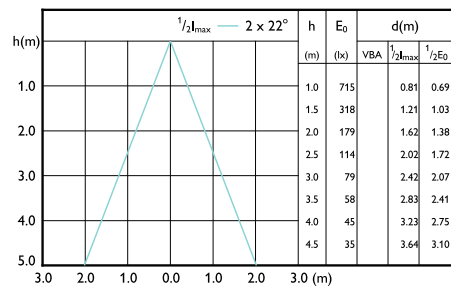
Beam diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W
GU10 940 36D



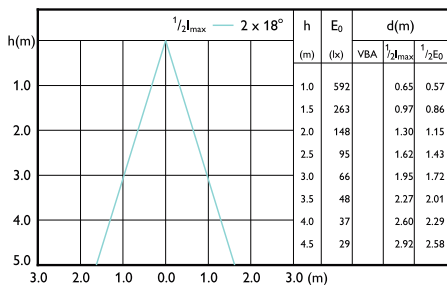
Beam diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 927 36D



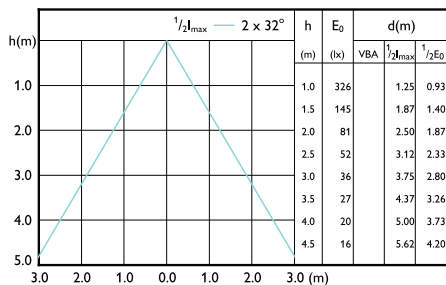
Beam diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 927 60D



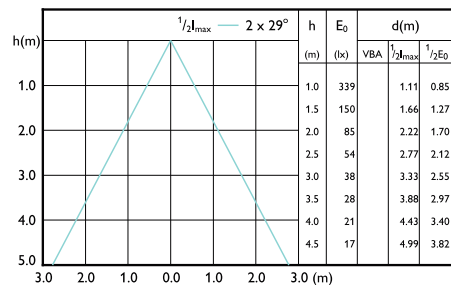
Beam diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W
GU10 927 36D



Beam diagram - MAS LED spot VLE DT 3.7-50W
GU10 927 36D

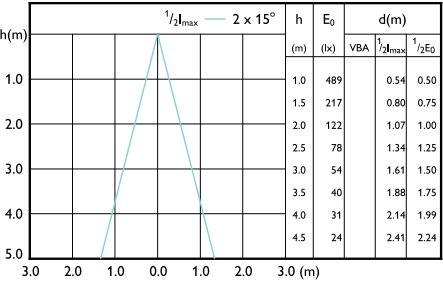


Beam diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 930 60D

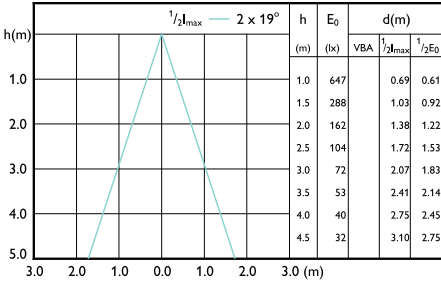


Beam diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 940 60D

Beam Diagrams



Beam diagram - MAS LED spot VLE D 2.8-35W
GU10 927 36D



Beam diagram - MAS LEDspot VLE D 3.7-50W
GU10 93036D5CT

