



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 dizájnja 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: kiállítótérek, 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



PAR16 GU10

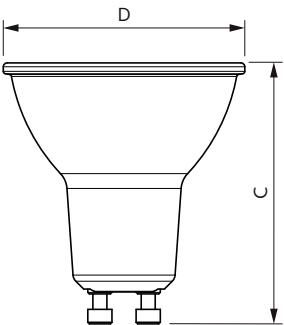
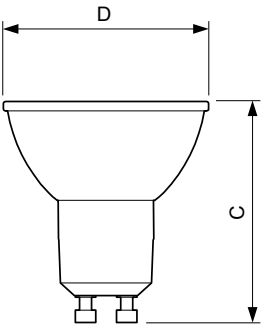


LEDspots 50W GU10 PAR16



LEDspots VLE D 650lm GU10 930 120D

Méretezett rajza



Product	D	C
MAS LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm
MAS LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm

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

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Kapcsolási ciklus
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	50 000
70775300	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	50 000
70787600	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	50 000
70789000	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 000
70791300	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	50 000
70793700	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	50 000
70811800	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	50 000
30811400	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	50 000
31228900	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	50 000
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	50 000
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

Technikai adatok (1/2)

		Sugárzási szög	Korrelált színhőmérséklet		
Order Code	Full Product Name	(névleges)	(névleges)	Színkód	Fényáram
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	36 fok	3000 K	930	575 lm
70775300	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	36 fok	3000 K	930	270 lm
70787600	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	36 fok	3000 K	930	365 lm
70789000	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	36 fok	4000 K	940	380 lm
70791300	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	60 fok	2700 K	927	355 lm
70793700	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	60 fok	3000 K	930	365 lm
70811800	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	36 fok	2200 K	922-927	355 lm
30811400	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	36 fok	2700 K	927	270 lm
31228900	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	36 fok	2200 K	922-927	270 lm
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	36 fok	2700 K	927	355 lm
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	60 fok	4000 K	940	370 lm
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

Technikai adatok (2/2)

MASTER LEDspot MV

Order Code	Full Product Name	Fényerősség (névleges)
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	1 000 cd
70775300	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	500 cd
70787600	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	650 cd
70789000	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	700 cd
70791300	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	400 cd
70793700	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	400 cd
70811800	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	650 cd

Order Code	Full Product Name	Fényerősség (névleges)
30811400	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	500 cd
31228900	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	500 cd
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	750 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

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Hálózati frekvencia	Teljesítményfelvétel	Teljesítmény- egyenérték
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	-	5,5 W	80 W
70775300	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	50 to 60 Hz	3,7 W	35 W
70787600	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	50 to 60 Hz	4,9 W	50 W
70789000	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	50 to 60 Hz	4,9 W	50 W
70791300	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	50 to 60 Hz	4,9 W	50 W
70793700	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	50 to 60 Hz	4,9 W	50 W
70811800	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	50 to 60 Hz	4,9 W	50 W

Order Code	Full Product Name	Hálózati frekvencia	Teljesítményfelvétel	Teljesítmény- egyenérték
30811400	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	50 to 60 Hz	3,7 W	35 W
31228900	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	50 to 60 Hz	3,7 W	35 W
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	-	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	-

Hőmérséklet

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	66 °C
70775300	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	80 °C
70787600	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	80 °C
70789000	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	80 °C
70791300	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	80 °C
70793700	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	80 °C
70811800	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	80 °C

Order Code	Full Product Name	A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges)
30811400	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	70 °C
31228900	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	70 °C
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	66 °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

Mechanika és tokozás

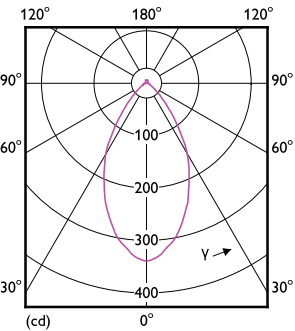
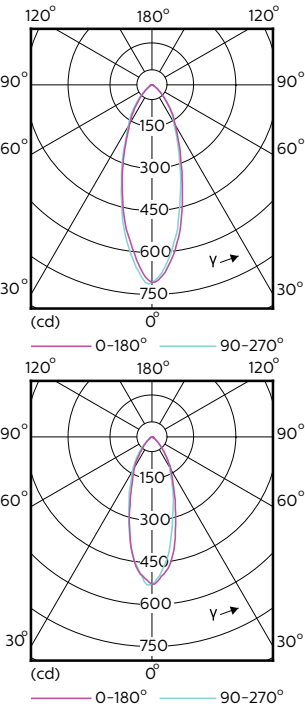
MASTER LEDspot MV

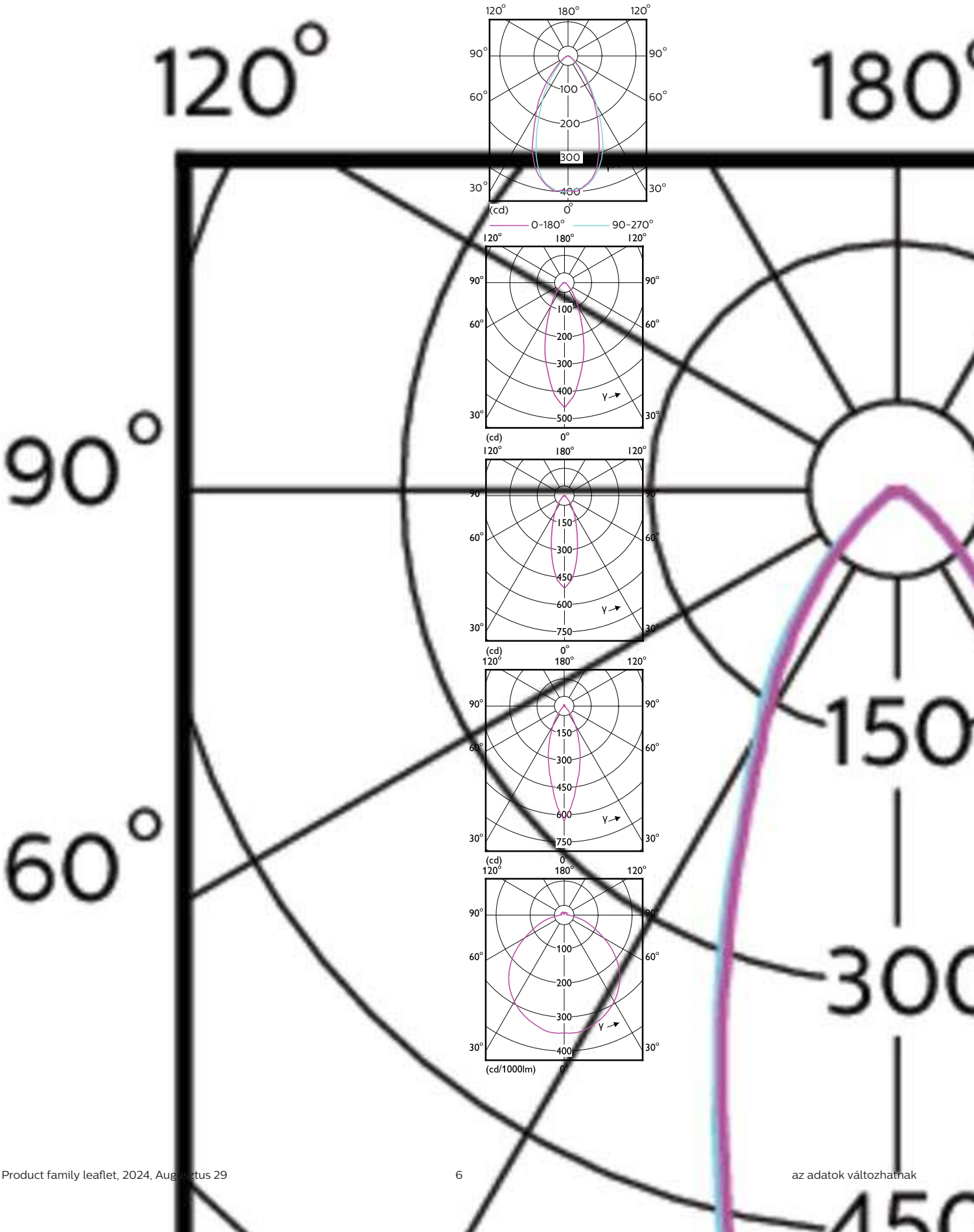
Order Code	Full Product Name	Fényforrás kialakítása
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	Átlátszó
70775300	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	-
70787600	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	-
70789000	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	-
70791300	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	-
70793700	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	-
70811800	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	-

Order Code	Full Product Name	Fényforrás kialakítása
30811400	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	-
31228900	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	-
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	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

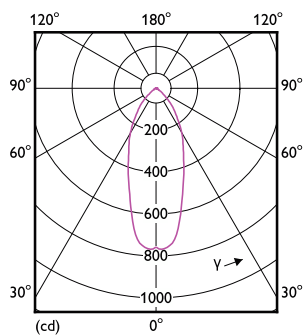
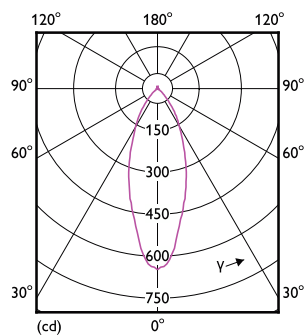
Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Környezeti hőmérséklet-tartomány	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
03827200	MASTER LED spot VLE D 5.5-80W GU10 930 36D	-20 – +45 °C	6 kWh
70775300	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 930 36D	-	4 kWh
70787600	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 36D	-	5 kWh
70789000	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 940 36D	-	5 kWh
70791300	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 927 60D	-	5 kWh
70793700	MASTER LED spot VLE D 4.9-50W GU10 930 60D	-	5 kWh
70811800	MASTER LED spot VLE DT 4.9-50W GU10 927 36D	-	5 kWh
30811400	MASTER LED spot VLE D 3.7-35W GU10 927 36D	-	4 kWh
31228900	MASTER LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D	-	4 kWh
39920400	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 927 36D	-20 – +45 °C	4 kWh
39938900	MASTER LED spot VLE D 3.7-50W GU10 940 60D	-20 – +45 °C	4 kWh
05238400	MASTER LEDspot VLE D 3.7-50W GU10 93036D5CT	-20 – +45 °C	4 kWh
03829600	MASTER LED spot VLE D 650lm GU10 930 120D	-20 – +45 °C	6 kWh

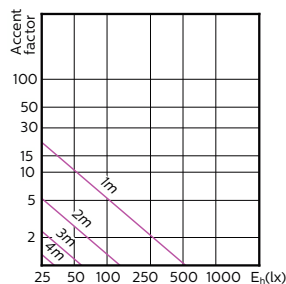




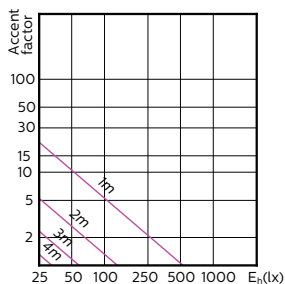
MASTER LEDspot MV



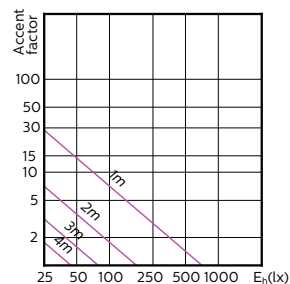
Accent Diagrams



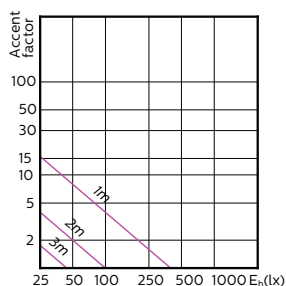
Accent Diagram - MAS LED spot VLE DT
4.9-50W GU10 927 36D



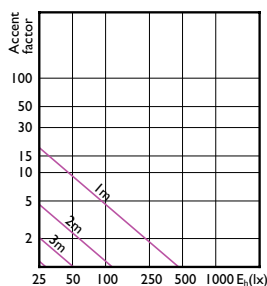
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W
GU10 930 36D



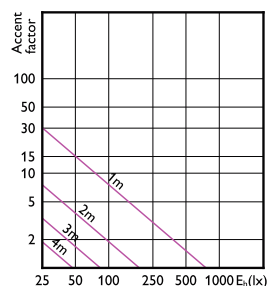
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D
4.9-50W GU10 930 36D



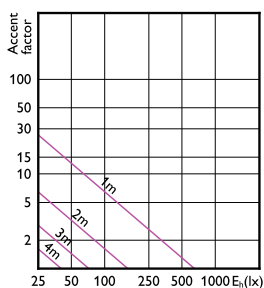
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D
4.9-50W GU10 930 60D



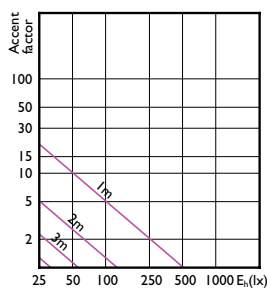
Accent Diagram - MAS LED spot VLE DT
3.7-35W GU10 927 36D



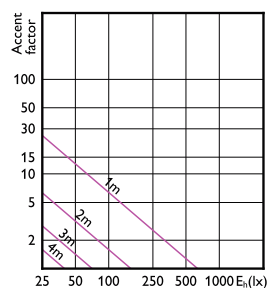
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W
GU10 930 36D



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

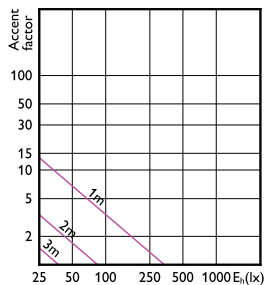


Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W
GU10 927 36D



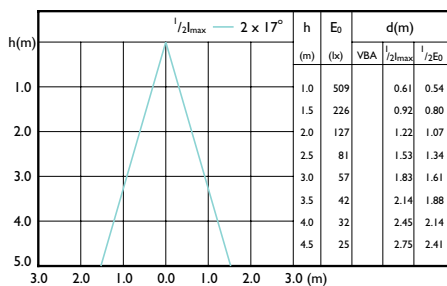
Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 927 36D

Accent Diagrams

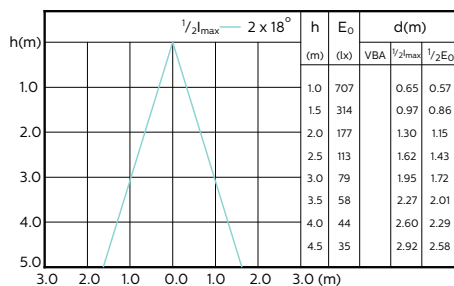


Accent Diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-50W
GU10 940 60D

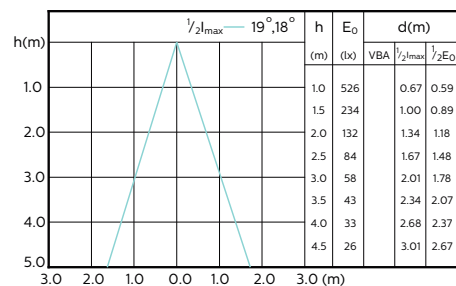
Beam Diagrams



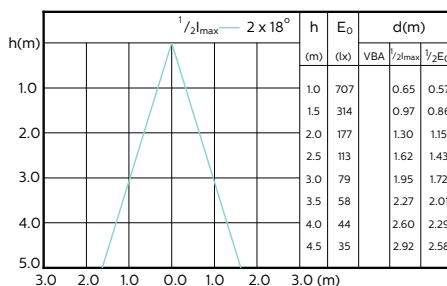
Beam diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W
GU10 927 36D



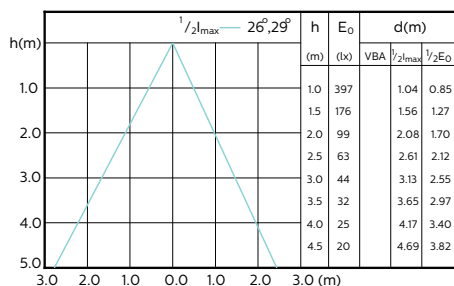
Beam diagram - MAS LED spot VLE DT 4.9-50W
GU10 927 36D



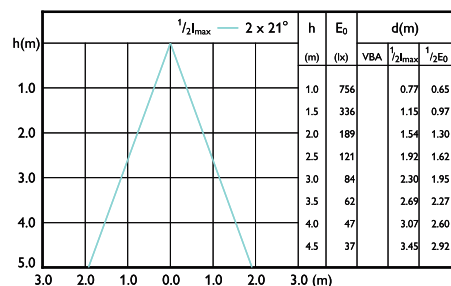
Beam diagram - MAS LED spot VLE D 3.7-35W
GU10 930 36D



Beam diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W
GU10 930 36D

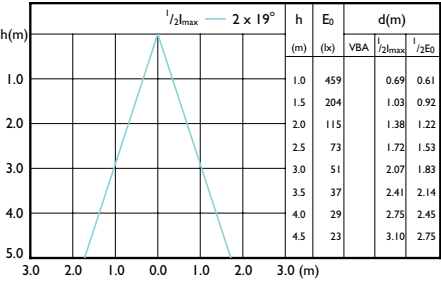


Beam diagram - MAS LED spot VLE D 4.9-50W
GU10 930 60D

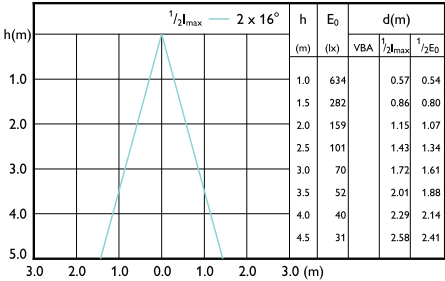


Beam diagram - MAS LED spot VLE D 5.5-80W
GU10 930 36D

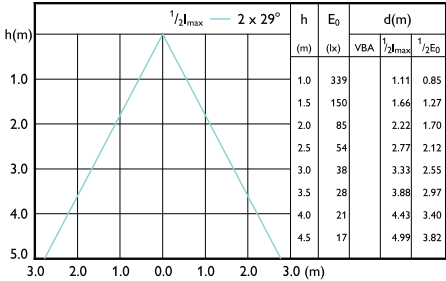
Beam Diagrams



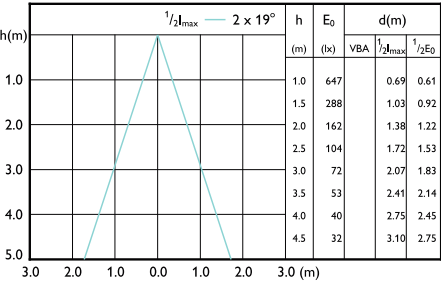
Beam diagram - MAS LED spot VLE DT 3.7-35W GU10 927 36D



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



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



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

