



MASTER LEDspot ExpertColor AR111



MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D

A MASTER LEDspot LV ExpertColor barátságos, komfortos környezetet teremt otthonokban és vendéglátóhelyeken egyaránt. Egyéni spektrumú, kimagasló fényminősége magas színvisszaadási indexszel és hatékonyabb fényerőszabályozással is kiegészül. Az eredmény a magával ragadó megvilágítás. Innovatív, perem nélküli lencsekialakítása letisztultan és elegánsan illeszkedik szinte bármilyen belsőépítészeti koncepcióhoz. Ezenkívül válogathat a teljes ExpertColor palettáról, valamint a LEDspot MV és a LEDspot Par lámpákból is.

Termék adatok

Általános információ	
Fejelés - foglalat	G53
Névleges élettartam	40 000 h
Kapcsolási ciklus	50 000
Lighting Technology	LED
Fényárammérési referencia	Narrow Cone

Technikai adatok	
Színkód	940 [CCT of 4000K]
Sugárzási szög (névleges)	45 fok
Fényáram	950 lm
Fényerősség (névleges)	1 400 cd
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	64,00 lm/W
Színmegjelölés	Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Színkonzisztencia	<4
Színvisszaadási index (CRI)	95

Fényerő-megmaradás (LLMF) a névleges élettartam végén (névleges)	70 %
Fényáram 90°-os kúpban (névleges)	950 lm
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti frekvencia	50-60 Hz
Teljesítményfelvétel	14,8 W
Fényforrás árama (névleges)	1 500 mA
Teljesítmény-egyenérték	75 W
Indulási idő (névleges)	0,5 s
Felfutási idő 60%-os fényáramig	0,5 s
Teljesítménytényező (tört)	0,7
Feszültség (névleges)	ac electronic 12 V

MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Hőmérséklet

A foglalat hőmérséklete, maximum (névleges) 85 °C

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható Csak egyes fényerő-szabályozókkal

Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása Átlátszó

Fényforrásbúra formája AR111

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági osztály G

Megfelel kiemelő világításhoz Igen

Energiafogyasztás kWh/1000 óra 15 kWh

EPREL-regisztrációs szám 648243

CE jelölés Igen

Megfelel az EU RoHS irányelvnek Igen

EyeComfort Igen

Alkalmazási feltételek

használható zárt lámpatestekben? No

Termékadatok

A termék megrendelési neve MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D

Teljes terméknév MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D

Full EOC 871951433389500

Rendelési kód 33389500

Cikkszám (12NC) 929003043102

Számláló – mennyiség csomagonként 1

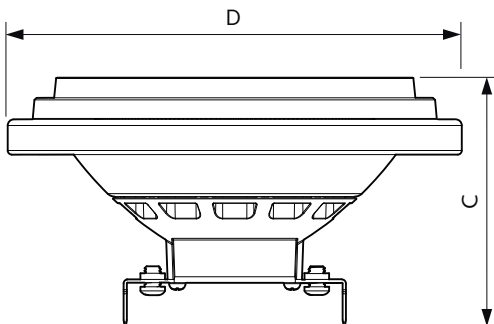
Nettó tömeg (darab) 0,160 kg

EAN/UPC – termék/csomagolás 8719514333895

Számláló – csomag külső dobozonként 6

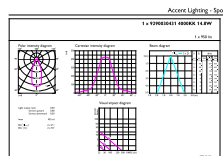
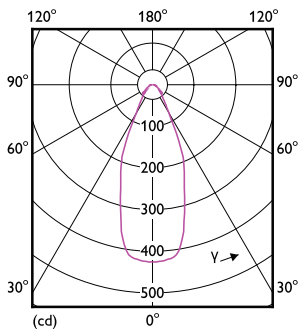
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás 8719514333901

Méretezett rajza



Product	D	C
MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D	111 mm	61 mm

Fotometriai adatok

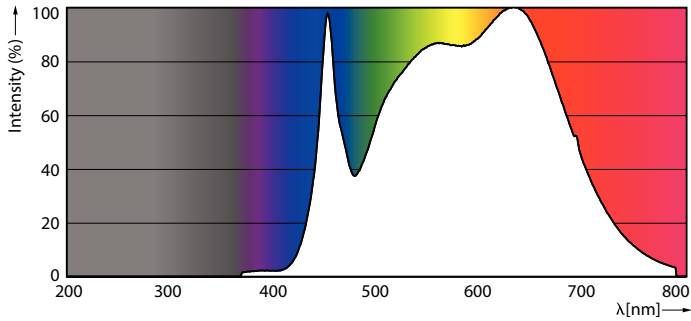


Light Distribution Diagram - MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D

Accent Lighting Spots - MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D

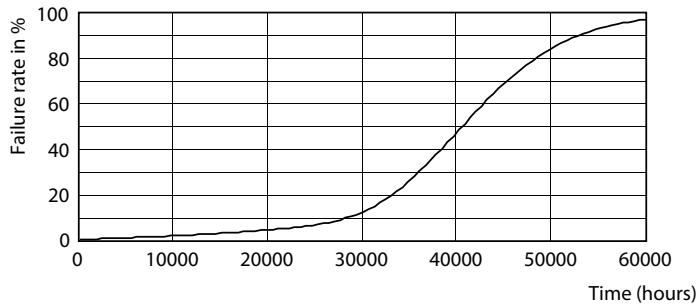
MASTER LEDspot ExpertColor AR111

Fotometriai adatok



Spectral Power Distribution Colour - MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D

Élettartam



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS ExpertColor 14.8-75W 940 AR111 45D

