

FUTURA

Primary Lighting *



FUTURA

220V-240V 50-60Hz / 12V AC/DC
 Lumen: 350/320 lm
 Watt: 8W
 CRI: 80
 CCT: 4200K and 3000K
 Fitting: GU10/GU5.3

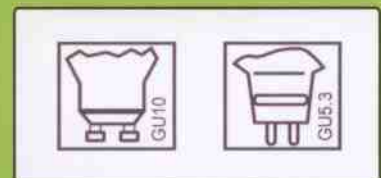
- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| UK Primary lighting | ES Iluminación principal |
| FR Eclairage principal | IT Primária osvietenie |
| NL Primaire verlichting | CZ Hlavní osvětlení |
| DE Primäre Beleuchtung | PT Iluminação primária |
| SK Iluminácia primária | DK Primær lyskilde |

- UK Green • No UV light • Instant maximum brightness • No mercury • 100% Compatible • Long life • No heat
- FR Ecologique • Pas d'UV • Allumage instantané • Sans mercure • 100% Compatible • Longue durée • Sans chaleur
- NL Ecologisch • Geen UV • Verlicht direct • Geen kwik • 100% Compatibel • Lange levensduur • Geen hitte
- DE Ökologisch • Kein UV • Beleuchtet sofort • Kein Quecksilber • 100% kompatibel • Lange Lebenserwartung • Keine Wärmeentwicklung
- IT Verde • Nessuna luce UV • Massima luminosità istantanea • No mercurio • 100% Compatibile • A lunga durata • No caldo
- ES Verde • Sin luz UV • Brillo instantáneo máximo • Sin mercurio • Compatible al 100% • Largo duración • Sin calor
- SK Zelené • Bez UV svetla • Okamžitý maximálny jas • Bez ortuť • 100% kompatibilné • Dlhá životnosť • Nevyžaruje teplo
- CZ Zelené • Bez UV záření • Okamžitý maximální jas • Bez rtuť • 100% kompatibilní • Dlouhá životnost • Nevyžaruje teplo
- PT Verde • Sem raios UV • Brilho máximo instantâneo • Sem mercúrio • 100% Compatível • Grande durabilidade • Sem produção de calor
- DK Grøn • Intet UV lys • Omgående maksimal lysstyrke • Ingen kviksølv • 100% kompatibel • Lang levetid • Ingen varme

FUTURA



- UK Standard shape spotlights, which perfectly fits with all kind of supports. Spotlights are among the most powerful in the market, perfectly suited to replace 45W halogen spotlights.
- FR Spots de forme standard parfaitement adaptés à tous supports. Sont parmi les spots les plus puissants du marché, parfaitement adaptés aux remplacements de spots halogènes de 45w.
- NL Standaard model spots, die perfect passen bij alle soorten armaturen. Spottlampjes behoren tot de krachtigste lampen op de markt, uiterst geschikt voor vervanging van 45W halogeenlampjes.
- DE Standard Spot, welcher in alle Standardfassungen passt. Eines der leistungsstärksten Spotlights auf dem Markt, besonders als Ersatz für 45 W Halogen-Spotlight geeignet.
- IT Proiettore standard, perfettamente adattabile a tutti i tipi di supporto. I faretti sono fra i più potenti sul mercato, perfettamente adatti a sostituire i faretti alogeni da 45W.
- ES Focos de forma estándar, que se colocan perfectamente con cualquier tipo de caquillo. Los focos están entre los más potentes del mercado, perfectamente adecuados para sustituir a los focos halógenos de 45W.
- SK Štandardné bodové svetlá, ktoré sa dokonale hodia do všetkých typov objímok. Bodové svetlá patria medzi najvýkonnejšie na trhu, sú vhodné na nahradenie 45 W halogénových reflektorov.
- CZ Standardní tvar reflektorů, které se perfektně hodí na všechny druhy držáků. Reflektory patří mezi ty nejvýkonější na trhu a vyborem se hodí k nahrazení 45 W halogenových reflektorů.
- PT Projectores de formato normal, que se adaptam perfectamente a todos os tipos de suportes. Projectores são dos mais potentes no mercado, perfeitamente adequados para substituir os projectores de halógeno de 45W
- DK Standard spotlight, som passer perfekt til alle slags støtter. Spotlight er blandt markedets kraftigste - perfekte som erstatning for 45W halogen spotlight.



home
LIGHTS
LED
 TECHNOLOGY

Technical Data *



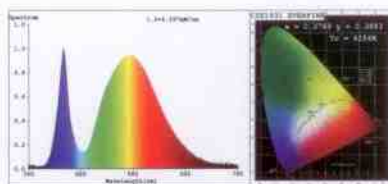
Article Number	Volt	Fitting	CRI	CCT	Lumen	cd	EAN Code
HSFUG140	220V-240V	GU10	80	4200K	350	1600	3700514706241
HSFUG540	12V	GU5.3	80	4200K	350	1600	3700514706258
HSFUG127	220V-240V	GU10	80	3000K	320	1500	3700514706265
HSFUG527	12V	GU5.3	80	3000K	320	1500	3700514706272

Overall Specification **

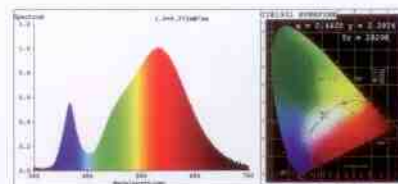


Wattage / Puissance / Wattleistung / Leistung / Wattleistung / Vattage / Prikon / Wattleistung / Dissipação / Wattleistung	8 Watts
Experienced Wattage / Equivalent incandescent / Ervaren wattage / Empfundene Wattleistung / Wattleistung sperimentato / Vattage de experientado / Výkon / Spolehlivý wattleistung / Dissipação Experimentada / Oplevel wattleistung	45 Watts
Available fittings / Culots disponibles / Beschikbare fittings / Fassungen / Accessori disponibili / Disponibles / Montážne uchytenie / Dostupné vybavení / Ligações disponíveis / Tilgængeligt tilbehør	GU10/GU5.3
Beaming angle / Diffusion de la lumière / Lichthoek / Streubreite des Lichts / Angolo d'irraggiamento / Ângulo agudo / Uhol lúča / Uhol paprsků / Ângulo de irradiação / Strålevinkel	20°
Life time / Durée de vie / Levensduur / Lebensdauer / Durata / Esperanza de vida / Životnosť / Doba životnosti / Duração / Levetid	15000 hours

Color Temperature Chart ***



HSFUG140 / HSFUG540

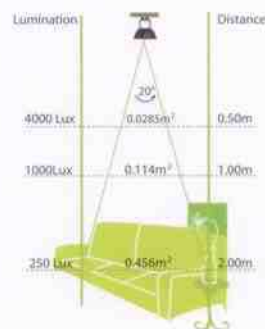


HSFUG127 / HSFUG527

Flux Diagram ****



HSFUG140
HSFUG540



HSFUG127
HSFUG527

Lighting power (in Lux) needed for



* Technical Data / Données techniques / Technische Gegevens / Technische Daten / Dati Tecnici / Datos técnicos / Technické údaje / Technická data / Dados Técnicos / Tehnikske data

** Overall Specification / Spécifications générales / Algemene Specificaties / Gesamt-Spezifikationen / Specifiche Generali / Especificaciones generales / Všeobecná špecifikácia / Souhrnná špecifikace / Especificações Gerais / General specification

*** Color Temperature Chart / Courbe de la température de couleur / Kleurtemperatuurkaart / Farbtemperaturtabelle / Tabella della Temperatura del Colore / Carta de temperatura de color / Tabuľka teplôt farieb / Diagram barevné teploty / Tabela de Temperatura de Cor / Farv temperaturdiagram

**** Light distribution / Distribution lumineuse / Lichtdistributie / Lichtverteilung / Distribuzione della luce / Distribución de luz / Distribúcia svetla / Rozložení světla / Distribuição de luz / Lysfordeling