



## G4

Ref. 9160C313

1,5 W (10 W).

Blanco cálido.

Casquillo MR16.

### Consumo de energía

Potencia (W)	1,2
Equivalencia (W)	10
Potencia consumo kWh/1000h	1,2
Clase energética	A+

### Características de la luz

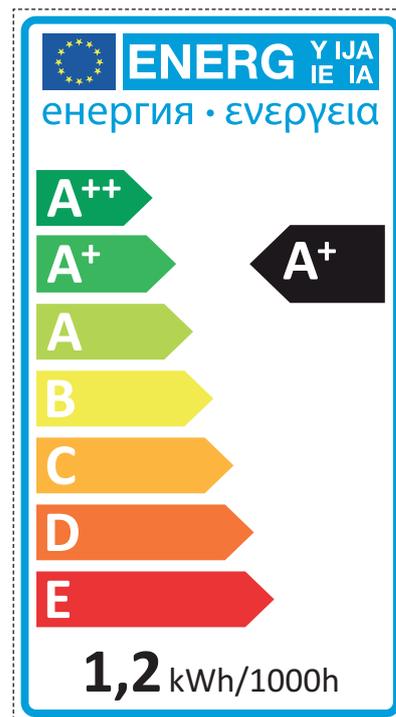
Flujo lumínico (Lumen)	70
Efecto de luz	Blanco cálido
Temperatura de color (K)	3000
Ángulo de luz (°)	110
Tiempo de encendido (seg)	0
Tiempo calentamiento 60% flujo luminoso (seg)	0
Rendimiento de color (SDCM)	< 6

### Características de la lámpara

Casquillo	G4
Regulable	No
Voltaje (V)	12
Corriente de la lámpara (mA)	100
Dimensiones (mm)	ø 10x32
Contenido de mercurio (mg)	0

### Duración

Ciclos apagado/encendido	> 15.000
Vida útil (horas)	25.000
Factor mantenimiento lumínico	
Intensidad de pico (candelas)	11
Factor de potencia	> 0,4
Distribución espectral de potencia (nm)	1,0=2,759 mW/nm
Invariabilidad del color	Ra > 80





**G9**  
**Ref. 9160C340**  
1,9 W (20 W).  
Blanco cálido.  
Casquillo G9.

**Consumo de energía**

Potencia (W)	1,9
Equivalencia (W)	20
Potencia consumo kWh/1000h	1,9
Clase energética	A++

**Características de la luz**

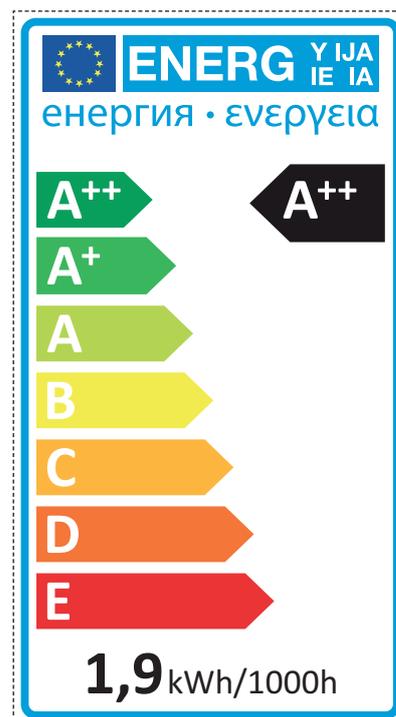
Flujo lumínico (Lumen)	150
Efecto de luz	Blanco cálido
Temperatura de color (K)	3000
Ángulo de luz (°)	120
Tiempo de encendido (seg)	0
Tiempo calentamiento 60% flujo luminoso (seg)	0
Rendimiento de color (SDCM)	< 6

**Características de la lámpara**

Casquillo	G9
Regulable	No
Voltaje (V)	220-240
Corriente de la lámpara (mA)	21
Dimensiones (mm)	ø 18x60
Contenido de mercurio (mg)	0

**Duración**

Ciclos apagado/encendido	> 15.000
Vida útil (horas)	25.000
Factor mantenimiento lumínico	
Intensidad de pico (candelas)	26
Factor de potencia	> 0,4
Distribución espectral de potencia (nm)	
Invariabilidad del color	Ra > 80





**G9**  
**Ref. 9160C368**  
 4 W (30 W).  
 Blanco cálido.  
 Casquillo G9.

### Consumo de energía

Potencia (W)	4
Equivalencia (W)	30
Potencia consumo kWh/1000h	4
Clase energética	A++

### Características de la luz

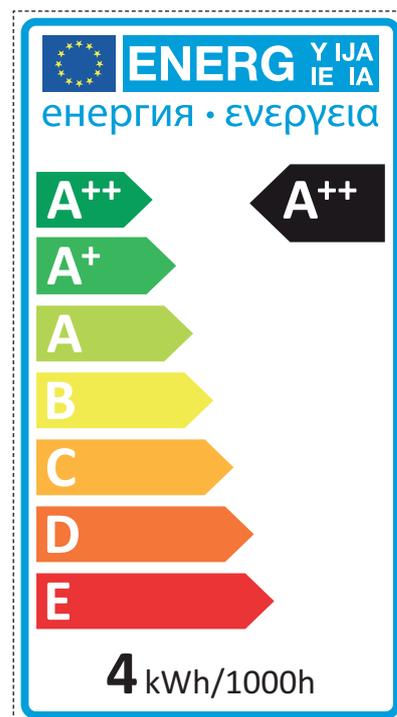
Flujo lumínico (Lumen)	300
Efecto de luz	Blanco cálido
Temperatura de color (K)	3000
Ángulo de luz (°)	120
Tiempo de encendido (seg)	0
Tiempo calentamiento 60% flujo luminoso (seg)	0
Rendimiento de color (SDCM)	< 6

### Características de la lámpara

Casquillo	G9
Regulable	No
Voltaje (V)	230
Corriente de la lámpara (mA)	33
Dimensiones (mm)	∅ 23x64,7
Contenido de mercurio (mg)	0

### Duración

Ciclos apagado/encendido	> 15.000
Vida útil (horas)	25.000
Factor mantenimiento lumínico	
Intensidad de pico (candelas)	
Factor de potencia	
Distribución espectral de potencia (nm)	
Invariabilidad del color	Ra > 80



**GX53****Ref. 9160C314**

5 W (30 W).

Blanco cálido.

Casquillo GX53.

**Consumo de energía**

Potencia (W)	5
Equivalencia (W)	30
Potencia consumo kWh/1000h	5
Clase energética	A+

**Características de la luz**

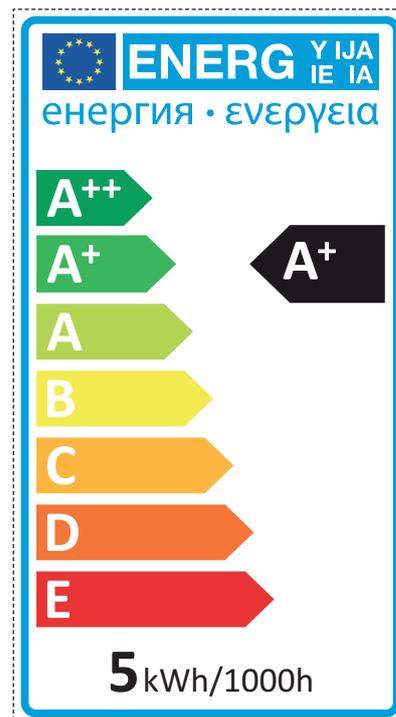
Flujo lumínico (Lumen)	350
Efecto de luz	Blanco cálido
Temperatura de color (K)	3000
Ángulo de luz (°)	120
Tiempo de encendido (seg)	0
Tiempo calentamiento 60% flujo luminoso (seg)	0
Rendimiento de color (SDCM)	< 6

**Características de la lámpara**

Casquillo	GX53
Regulable	No
Voltaje (V)	220-240
Corriente de la lámpara (mA)	45
Dimensiones (mm)	∅ 50x106
Contenido de mercurio (mg)	0

**Duración**

Ciclos apagado/encendido	> 15.000
Vida útil (horas)	25.000
Factor mantenimiento lumínico	
Intensidad de pico (candelas)	150
Factor de potencia	> 0,4
Distribución espectral de potencia (nm)	1,0=8,985 mW/nm
Invariabilidad del color	Ra > 80



**GX53**

Ref. 9160C315

7 W (40 W).

Blanco cálido.

Casquillo GX53.

**Consumo de energía**

Potencia (W)	7
Equivalencia (W)	40
Potencia consumo kWh/1000h	7
Clase energética	A+

**Características de la luz**

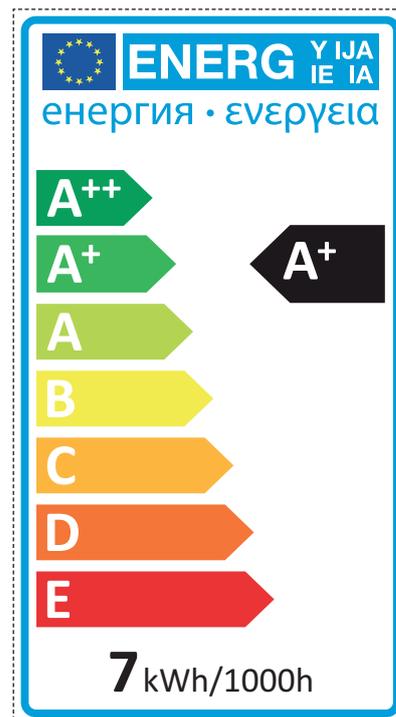
Flujo lumínico (Lumen)	510
Efecto de luz	Blanco cálido
Temperatura de color (K)	3000
Ángulo de luz (°)	120
Tiempo de encendido (seg)	0
Tiempo calentamiento 60% flujo luminoso (seg)	0
Rendimiento de color (SDCM)	< 6

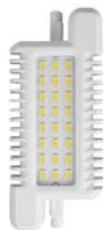
**Características de la lámpara**

Casquillo	GX53
Regulable	No
Voltaje (V)	220-240
Corriente de la lámpara (mA)	50
Dimensiones (mm)	∅ 50x106
Contenido de mercurio (mg)	0

**Duración**

Ciclos apagado/encendido	> 15.000
Vida útil (horas)	25.000
Factor mantenimiento lumínico	
Intensidad de pico (candelas)	180
Factor de potencia	> 0,4
Distribución espectral de potencia (nm)	1,0=10,650 mW/nm
Invariabilidad del color	Ra > 80



**R7s**

Ref. 9160C342

8 W (70 W).

Blanco cálido.

Casquillo R7s.

**Consumo de energía**

Potencia (W)	8
Equivalencia (W)	70
Potencia consumo kWh/1000h	8
Clase energética	A+

**Características de la luz**

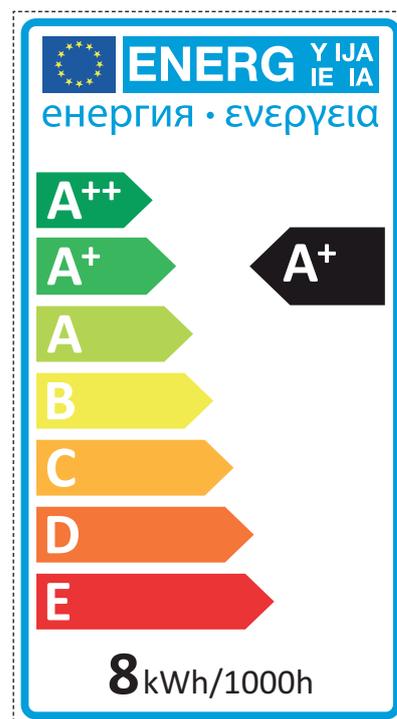
Flujo lumínico (Lumen)	700
Efecto de luz	Blanco cálido
Temperatura de color (K)	3000
Ángulo de luz (°)	180
Tiempo de encendido (seg)	0
Tiempo calentamiento 60% flujo luminoso (seg)	0
Rendimiento de color (SDCM)	

**Características de la lámpara**

Casquillo	R7s
Regulable	No
Voltaje (V)	220-240
Corriente de la lámpara (mA)	70
Dimensiones (mm)	48x118
Contenido de mercurio (mg)	0

**Duración**

Ciclos apagado/encendido	> 15.000
Vida útil (horas)	> 30.000
Factor mantenimiento lumínico	50 %
Intensidad de pico (candelas)	795,3
Factor de potencia	> 0,5
Distribución espectral de potencia (nm)	1,0=9,018 mW/nm
Invariabilidad del color	Ra > 80





**Frigorífico**  
**Ref. 9160C345**  
 1,9 W (20 W).  
 Blanco cálido.  
 Casquillo E14.

### Consumo de energía

Potencia (W)	1,9
Equivalencia (W)	20
Potencia consumo kWh/1000h	1,9
Clase energética	A++

### Características de la luz

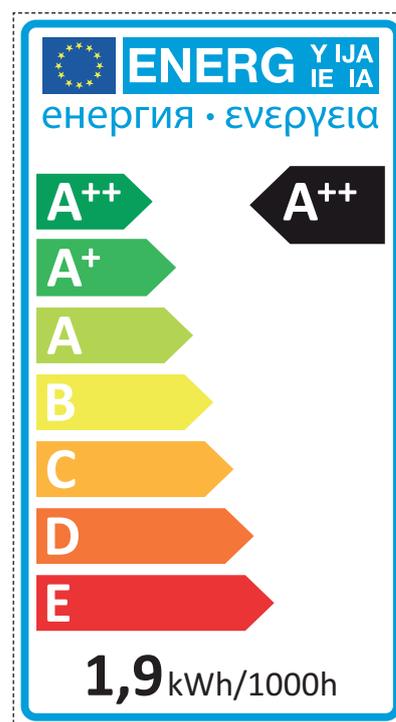
Flujo lumínico (Lumen)	160
Efecto de luz	Blanco cálido
Temperatura de color (K)	3000
Ángulo de luz (°)	120
Tiempo de encendido (seg)	0
Tiempo calentamiento 60% flujo luminoso (seg)	0
Rendimiento de color (SDCM)	< 6

### Características de la lámpara

Casquillo	E14
Regulable	No
Voltaje (V)	220-240
Corriente de la lámpara (mA)	20
Dimensiones (mm)	25x60
Contenido de mercurio (mg)	0

### Duración

Ciclos apagado/encendido	> 15.000
Vida útil (horas)	25.000
Factor mantenimiento lumínico	
Intensidad de pico (candelas)	
Factor de potencia	> 0,4
Distribución espectral de potencia (nm)	
Invariabilidad del color	Ra > 80





**Frigorífico**  
**Ref. 9160C369**  
2 W (20 W).  
Blanco cálido.  
Casquillo E14.

**Consumo de energía**

Potencia (W)	2
Equivalencia (W)	20
Potencia consumo kWh/1000h	2
Clase energética	A++

**Características de la luz**

Flujo lumínico (Lumen)	200
Efecto de luz	Blanco cálido
Temperatura de color (K)	3000
Ángulo de luz (°)	300
Tiempo de encendido (seg)	0
Tiempo calentamiento 60% flujo luminoso (seg)	0
Rendimiento de color (SDCM)	< 6

**Características de la lámpara**

Casquillo	E14
Regulable	No
Voltaje (V)	220-240
Corriente de la lámpara (mA)	18
Dimensiones (mm)	25x87
Contenido de mercurio (mg)	0

**Duración**

Ciclos apagado/encendido	> 15.000
Vida útil (horas)	30.000
Factor mantenimiento lumínico	
Intensidad de pico (candelas)	
Factor de potencia	
Distribución espectral de potencia (nm)	
Invariabilidad del color	Ra > 80

