FICHA TÉCNICA

2835680CWDIM

LÁMPARA GU10 DIMABLE 8W GU10 5700K

DATOS DEL PRODUCTO

Código del artículo:	**2835680CWDIM**
Descripción:	**Lámpara LED GU10 dimable**
Tipo de lámpara:	**GU10**
Casquillo:	**GU10**
Código EAN13:	**8436568442501**

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia:	**8w**
Tensión:	**180/260vac**
Frecuencia:	**50Hz**
Factor de potencia:	**0,5**
Dimable:	**SI**

DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	**5700K**
Eficiencia lumínica:	**115 lm/w**
Lúmenes:	**920lm**
Marca de LED chip:	**Lumileds**
Modelo de LED chip:	**SMD2835**
Ángulo de apertura:	**120°**
Índice de reproducción cromática:	**>80**
Desviación cromática estándar:	**<4**
Factor de mantenimiento lumínico:	**L96B10**
Índice de parpadeo:	**≤1**
SVM (Medida de visibilidad del efecto estroboscópico):	**≤0,4**

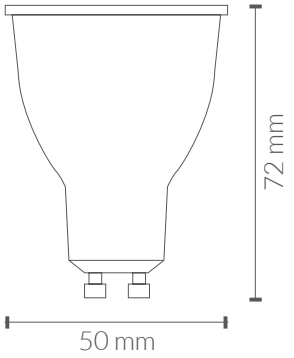
VIDA MEDIA

Horas de vida:	**40000 hrs**
Encendidos:	**30000 ON/OFF**

DATOS FÍSICOS

Material:	**Termoplástico**
Acabado:	**Opal**

MEDIDAS



EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015) F

CERTIFICACIONES

CE & ROHS

Directiva EMC 2014/30/EU COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

EN IEC 55015 Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.

EN IEC 61000-3-2 Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase**).**

EN 61000-3-3 Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada <= 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.

EN 61547 Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.

Directiva LVD 2014/35/EU BAJA TENSIÓN

EN 62560 Lámparas LED con balasto incorporado para servicios de iluminación general con tensión > 50 V. Especificaciones de seguridad.

EN 62493 Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos.

EN 62471 Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas.

Directiva RoHS 2011/65/EU y Directiva delegada (UE) 2015/863
Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos.

IEC 62321-3-1 **IEC 62321-5** **IEC 62321-4**

IEC 62321-7-1 **IEC 62321-7-2** **IEC 62321-6**

IEC 62321-8

CE RoHS