

Hoja de datos de producto

DECOSTAR 51 PRO 50 W 12 V 24° GU5.3

DECOSTAR 51 PRO | Lámparas halógenas dicróicas reflectoras con recubrimiento de aluminio de 51 mm de diámetro



- Iluminación general Iluminación para cocina Iluminación de la mesa del comedor Iluminación para espejos Iluminación del lugar de trabajo Comercios Restaurantes, hoteles y similares aplicaciones prestigiosas

- Iluminación de acento brillante Emisiones de CO2 significativamente más bajas Intensidad luminosa constante y ubicación constante del color durante toda la vida útil Autorizadas para utilizarse en luminarias abiertas (según IEC 60598-1) Filtro UV No contiene mercurio
- Características del producto Vida útil media: 5.000 h 100 % regulable Índice de reproducción cromática Ra: 100 Temperatura del color: 3.000 K Diámetro: 51 mm Decoración de cubierta Tecnología IRC Beneficios del producto Iluminación de acento brillante Emisiones de CO2 significativamente más bajas Intensidad luminosa constante y ubicación constante del color durante toda la vida útil Autorizadas para utilizarse en luminarias abiertas (según IEC 60598-1) Filtro UV No contiene mercurio Áreas de aplicación Iluminación general Iluminación para cocina Iluminación de la mesa del comedor Iluminación para espejos Iluminación del lugar de trabajo Comercios Restaurantes, hoteles y similares aplicaciones prestigiosas

Hoja de datos de producto

Datos técnicos

Datos eléctricos

Potencia nominal	50,00 W
Tensión nominal	12 V
Potencia nominal	50,00 W
Factor de potencia λ	1,00
Potencia equivalente lámpara	75 W

Datos Fotométricos

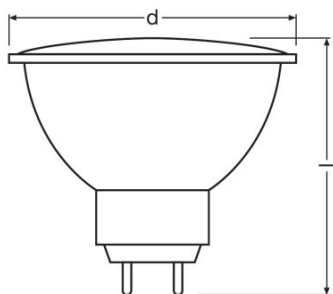
Flujo luminoso nominal útil 90°	870 lm
Intensidad luminosa	5300 cd
Tono de luz (denominación)	Warm White
Temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática Ra	100
Factor manten.lumen final vida ú [calc.]	0,75
Flujo luminoso	1100 lm
Flujo luminoso nominal	1100 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	870 lm
Intensidad de pico nominal	5300 cd
Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso	1100 lm

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	24 °
Ángulo de haz nominal	24 °
Tiempo de arranque	0,0 s
Tiempo de precalentamiento (60 %)	0,00 s
Áng. de haz nom. (valor de medio pico)	24,00 °

Hoja de datos de producto

Dimensiones y peso



Diámetro	51,0 mm
Longitud total	45,0 mm
Ampolla exterior	MR51
Peso del producto	30,55 g
Largo	46,0 mm
Diámetro máximo	51,0 mm

Duración de vida

Vida útil lámpara	5000 h
Número de ciclos de encendidos	125000

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	GU5.3
Contenido mercurio	0,0 mg
Libre de mercurio	Sí

Capacidades

Posición de quemado	Universal
Regulable	Sí

Certificados & Normas

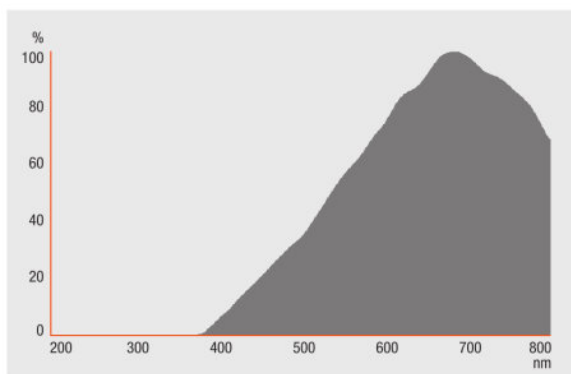
Clase de eficiencia energética	B
Consumo de energía	54 kWh/1000h

Categorías específicas del país

Sistema intern. de codificación de lámp	HRGS//UBIB-50-12-GU5.3-51/24
Referencia para pedido	48870 PRO FL 50

Hoja de datos de producto

Distribución de la luz



Distribución espectral

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4050300516691	DECOSTAR 51 PRO 50 W 12 V 24° GU5.3	Embalaje de envío 20 Piezas Estuche de cartón	238 mm x 122 mm x 123 mm	3.57 dm ³	836.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Referencias / links

Para las curvas de distribución de luz véase

▶ www.osram.com

Aviso

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany