

Descripción del producto

DECOSTAR 51 ALU 20 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR 51 ALU | Lámparas reflectoras halógenas con cubierta de aluminio de 51 mm de diámetro



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Iluminación general
- Comercios
- Restaurantes, hoteles y similares aplicaciones prestigiosas
- Oficinas, edificios públicos

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Luz de acento brillante
- La luz no puede escapar por la parte trasera del reflector
- Autorizadas para utilizarse en luminarias abiertas (según IEC 60598-1)
- Filtro UV
- Reflector recubierto de aluminio sin pantalla que reduce la carga térmica en la luminaria
- Carga térmica reducida ~60 % en comparación con reflectores recubiertos de aluminio con pantalla
- Carga térmica reducida: ~80 % en comparación con reflectores de luz fría con pantalla
- No contiene mercurio

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Vida útil media: 4.000 h
- 100 % regulable
- Índice de reproducción cromática R_a : 100
- Diámetro: 51 mm

DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	20,00 W
Tensión nominal	12 V
Potencia nominal	20,00 W
Factor de potencia λ	1,00

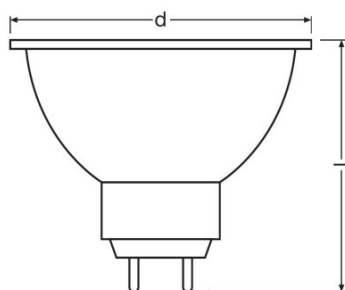
Datos Fotométricos

Flujo luminoso nominal útil 90°	210 lm
Intensidad luminosa [PIM]	510 cd
Temperatura de color nominal	2800 K
Tono de luz (denominación)	Warm White
Índice de reproducción cromática Ra	100
Factor manten.lumen final vida ú	0,75
Temperatura de color	2800 K
Flujo luminoso	205 lm
Índice de reproducción cromática Ra	100
Flujo luminoso nominal útil 90°	210 lm
Intensidad de pico nominal	510 cd

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	36 °
Ángulo de haz nominal	36 °
Tiempo de arranque	0,0 s
Tiempo de precalentamiento (60 %)	0,00 s
Áng. de haz nom. (valor de medio pico)	36,00 °

Dimensiones y peso



Diámetro	51,0 mm
----------	---------

Largo	46,0 mm
Longitud total	46,0 mm
Ampolla exterior	T9
Diámetro máximo	51,0 mm

Duración de vida

Vida útil nominal lámpara	4000 h
Vida útil lámpara	4000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

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

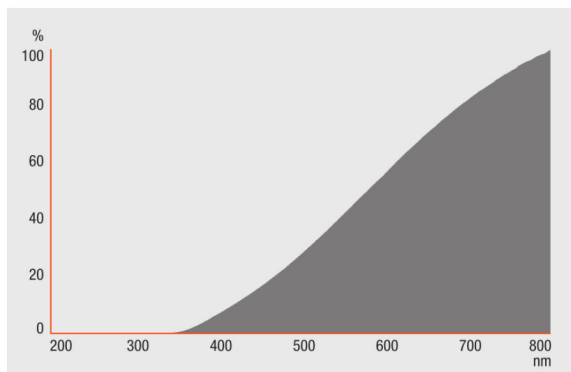
Certificados & Normas

Consumo de energía	22 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	C

Categorías específicas del país

Sistema intern. de codificación de lámp	HAGS//UB-20-12-GU5.3-51/36
--	----------------------------

Distribución de la luz



Distribución espectral

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4050300428819	Estuche de cartón 1	46 mm x 46 mm x 58 mm	31,90 g	0.12 dm ³
4050300531649	Embalaje de envío 20	238 mm x 122 mm x 123 mm	686,00 g	3.57 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

AVISO

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.