

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

DECOSTAR 51S ST 35 W 12 V 36° GU5.3

DECOSTAR® 51S STAR | Lámparas halógenas dicroicas reflectoras con 51 mm de diámetro



Áreas de aplicación

- Iluminación general
- Iluminación de entrada
- Iluminación del lugar de trabajo
- Iluminación para cocina
- Iluminación para espejos
- Iluminación de objetos

Beneficios del producto

- Luz de acento brillante
- Reflector de luz fría que reduce el calor del haz de luz hasta en un 66 %
- Autorizadas para utilizarse en luminarias abiertas (según IEC 60598-1)
- Filtro UV

Características del producto

- Vida útil media: 4.000 h
- 100 % regulable
- Índice de reproducción cromática R_a : 100
- Casquillo: GU5.3
- Decoración de cubierta



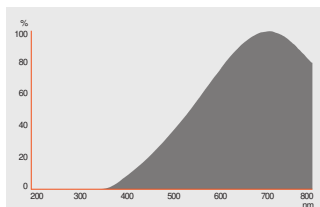
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	35 W
Potencia del conjunto	35.00 W
Tensión nominal	12 V
Factor de potencia	1,00

Datos fotométricos

Intensidad luminosa	1000 cd
Flujo luminoso	430 lm
Flujo luminoso nominal útil 90°	430 lm
Eficacia luminosa	12 lm/W
Factor manten.lumen final vida ú	0.75
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Temperatura de color	2900 K
Índice de reproducción cromática Ra	100
Tono de luz	1029
Intensidad de pico nominal	1000 cd
Protección UV	Sí



349643_HAL_DICRO_AK

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	36 °
Tiempo de precalentamiento (60 %)	0.00 s
Tiempo de arranque	0.0 s

DIMENSIONES Y PESO

Longitud total	46.00 mm
----------------	----------

Diámetro	51,0 mm
Diámetro máximo	51 mm
Peso del producto	30,56 g

Vida media

Número de ciclos de encendidos	100000
--------------------------------	--------

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Casquillo (denominación estándar)	GU5.3
Contenido mercurio	0.0 mg
Libre de mercurio	Sí
Construcción / Modelo	Reflector

PRESTACIONES

Regulable	Sí
Posición de quemado	Universal

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Clase de eficiencia energética	G
Consumo de energía	38.00 kWh/1000h

Categorizaciones específicas de país


Sistema intern. de codificación de lámp	HRGS//UB-35-12-GU5.3-51/36
Referencia para pedido	44865 ST WFL

Datos de regulación de etiquetado energético (EU 2019/2015)

Tecnología de iluminación utilizada	OTHER
No direccional o direccional	DLS
De red o de no red	NMLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	GU5.3
Fuente de luz conectada (CLS)	No
Fuente de luz con temperatura de color ajustable	No
Recubrimiento	No
Fuente de luz de alta luminancia	No
Pantalla antideslumbrante	No
Tipo de temperatura de color correlacionada	SINGLE_VALUE
Largo	46,00 mm
Altura (luminarias incluidas)	51.0 mm

Ancho (incl. Luminarias redondas)	51.0 mm
Diagrama de cromaticidad de coordenada X	0.444
Diagrama de cromaticidad de coordenada Y	0.406
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso	NARROW_CONE_90
ID de EPREL	1337643,1498553
Número de modelo	A36943F,AC35779

DESCARGAS

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Document name
 Spectral power distribution	349643_HAL_DICRO_AK

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4008321200402	Blíster 2	140 mm x 32 mm x 92 mm	73.35 g	0.41 dm ³
4008321200419	Embalaje de envío 20	290 mm x 134 mm x 254 mm	1029.92 g	9.87 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.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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