



SIRIUS-P 12V

Tipología

MR16 de dimensión estándar, que utiliza tecnologia COB de alta eficiencia.

Características

Nuevo diseño del reflector para un mejor control óptico.

Base en material termoconductor de nueva generación del alojamiento de los componentes electrónicos: optimización de la disipación del calor y mayor seguridad para el usuario.

Una lámpara potente que permite la sustituzión de una halógena de 75W consiguiendo un ahorro energético superior al 92%.

Material

Polímeros termoconductores.

Óptica de aluminio multifacética.

Fuente de alimentación

Compatible con los transformadores electromagnéticos, con salida a 12V ca. y con los transformadores electrónicos para LED (salida a 12V DC).

Notas

No utilizar con los transformadores electrónicos para lámparas halógenas. No apto para funcionar con dimmer.





IRC >80





25000 h L70B50

IP20

GU5,3

-25°C +35°C

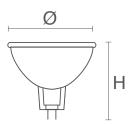




Datos característicos

Poder	6 W	Haz	38°	Reglable	No	Tensión	12 Vdc
Casquillo	GU5,3	IP	20	Flujo	580 lm	Axis	750 cd
PF	0.72	Tc	6000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2

Características dimensionales



Ø	50 mm
Н	52 mm



Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	38°
Flujo	580 lm
Axis	750 cd
La temperatura de color nominal del CCT	6000 K
Color de la luz	Luz fría
Índice de reproducción de colores	>80
Duración de la vida	25000 h
Vida del los LED	L70B50
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa
Mercurio	0 mg

Características eléctricas

Potencia nominal	6 W
El voltaje de entrada	12 Vdc
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,72
Corriente de entrada	0,7 A
Factor ponderado	7 kWh/1000h
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Equivalencia con la lámpara incandescente	43

Otros Infotech

Reflector	Si
-----------	----

Garantía del LED

G2	Hasta
	2 años
	(4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días.
	Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan
	las condiciones de instalación.

Directivas europeas

Normas de productos

-	•
2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 62838:2016 (+EC:2018)
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
2014/30/EU * EMC	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
2015/863 * Amending RoHS	CEI EN 61547:2010
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62471:2010 `
2019/2020 * Regulation for Ecodesign	IEC/TR 62471-2:2009
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling	CEI 34-141:2014
2021/341 * Amendina Rea. Ecodesian	

Datos logísticos

Peso neto artículo	57 gr
Código de barras de un unidad	8011905848033
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905848040

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).

